Catalogue 2015



« Jardins aquatiques – Une magnifique expérience pour tous »

OASE – La passion de l'eau.



NOS CONCOURS

Ma plus belle expérience bassin.

GAGNEZ UN VOYAGE À SINGAPOUR.

Participez et tentez de gagner un voyage à Singapour pour 2 personnes incluant le vol, l'hébergement en hôtel 4* et une visite de la magnifique fontaine Crane Dance. Vous pouvez également remporter 3 InScenio FM-Master WLAN, 3 Waterfall Set 30 + éclairage ou d'autres cadeaux utiles pour votre bassin de jardin.

www.oase-livingwater.com/experiencebassin

Pour participer, il vous suffit de renvoyer votre plus belle expérience bassin sous forme de vidéo, texte ou photo par email ou courrier postal et ensuite de croiser les doigts !

E-Mail : info.fr@oase-livingwater.com

Adresse postale : OASE SA, Avenue de la marne, Parc du Molinel Bât F, 59290 Wasquehal

* La participation à ce concours ne nécessite aucun achat de produit OASE. Les détails complets sont disponibles à cette adresse : www.oase-livingwater.com/gardenpondexperience. La date limite de participation pour l'envoi de votre réponse est fixée au 31/07/2015.

Sommaire



Opération ECO

Economiser l'énergie
Economiser de l'argent
Préserver l'environnement

www.oase-livingwater.com/eco

Waterfall

Lames d'eau séduisantes en acier inox



START



- Lame d'eau compacte et robuste en acier inoxydable 1.4401 (V4A)
- Installation comme élément encastré ou à visser au mur
- Aménagement facile grâce aux trois largeurs : 30 cm, 60 cm ou 90 cm
- Compris dans la fourniture : un orifice fileté à l'arrière et en bas, embout à olive étagé (19, 25, 32, 38 mm) et un bouchon
- Avec un bec rallongé pour faciliter la pose !

		Waterfall 30	Waterfall 60	Waterfall 90
Dimensions (L x P x H)	mm	140 x 300 x 100	140 x 600 x 100	140 x 900 x 100
Poids net	kg	1,60	2,60	6,00
Garantie* P. 50	Ans		2	
Raccord côté aspiration	mm (pouce)	25 (1")		32 (1¼")
Référence		**50704**	**50585**	**50706**

Pour une figure d'eau régulière, il est indispensable de choisir une pompe au débit parfaitement adapté. Renseignez-vous chez votre revendeur, qui vous informera avec plaisir (ou voir tableau pompe recommandée).

Hauteur d'implantation (bordure d'eau)	Waterfall 30	Waterfall 60	Waterfall 90
0,80 – 1,00 m	AquaMax Eco 3500 – 4000	AquaMax Eco 4000 – 6000	AquaMax Eco 4000 – 8000
0,40 – 0,60 m	AquaMax Eco 2500	AquaMax Eco 3500 – 4000	AquaMax Eco 4000 – 6000
0,20 m	AquaMax Eco 2500	AquaMax Eco 3500 – 4000	AquaMax Eco 4000 – 6000

Pompe AquaMax Eco adaptées á partir de la page 8

Conseil!

*Pour profiter longtemps de votre lame d'eau, **nettoyez régulièrement la surface en acier inoxydable pour supprimer les dépôts calcaires et de poussière.***



Extras

Recommandation

Avec l'Illumination Waterfall, votre lame d'eau baigne dans une lumière chaude et agréable.

Accessoires

Waterfall Illumination 301* ***Référence 51205***
Waterfall Illumination 601* ***Référence 51209*** NOUVEAU

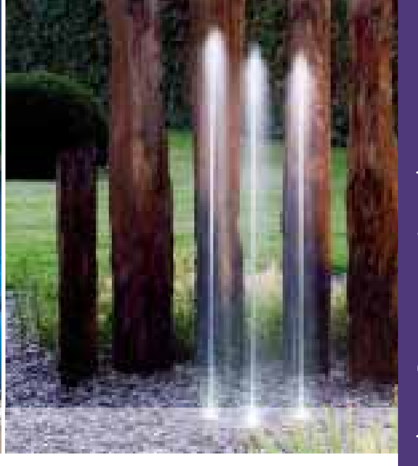
Éclairage LED pour lame d'eau – Un accent lumineux dans l'obscurité.

*P. 50 Explications sur le mode et l'étendue de la garantie

Water Starlet/ Quintet/Trio

Fontaine 3 jets télécommandée – Ludique et spectaculaire





- Jeu d'eau de qualité supérieure, avec trois jets différents et illumination par LED
- Principe « Plug'n Spray » : utilisable instantanément, branchement facile
- Technique 12 V pour une efficience énergétique fiable
- Utilisable également dans des bassins de baignade
- Démonstration de différentes figures d'eau qui s'enchaînent en boucle suivant le programme enregistré

Water Quintet / Trio
- Les différentes hauteurs des jets d'eau (de 30 à 140 cm) et l'intensité lumineuse varient en boucle dans le cadre de programmes bien définis.
- Les programmes sont sélectionnables par télécommande, jusqu'à 80 m de distance

START



PRO





Recommandation
Les projections d'eau peuvent être réduites en choisissant un bassin d'au moins 3 m de diamètre. Le réservoir d'eau OASE WR 100 peut par exemple être élargi d'une bâche de bassin.

Accessoires

Réservoir d'eau WR 100
La solution facile à poser pour affronter les intempéries.
Référence 37112



		Water Starlet	Water Trio	Water Quintet
Dimensions (L x P x H)	mm	330 x 270 x 135	430 x 300 x 240	
Garantie (+ extension de garantie)* P.50	Ans	2	2 + 1	
Couleur de l'éclairage		neutre blanc		
Longueur de câble de l'appareil 12 V	m	2,00 (alim. électr.) + 8,00	2,50 (alimentation électrique) + 8,00	
Hauteur maxi du jet	m	0,70	1,40	
Boîtier de commande 12 V				
Dimensions (L x P x H)	mm	–	215 x 180 x 305	
Puissance absorbée	W	–	40	50
Tension nom. primaire (commande)	V	–	12	12
Alimentation électrique				
Dimensions (L x P x H)	mm	–	160 x 100 x 100	
Tension nominale (primaire, secondaire)		230 V / 50 Hz , 12 V / AC	230 V/50 Hz , 12 V/DC	
Référence		**50214**	**50240**	**50187**

Aquarius Fountain Set

Un magnifique jet d'eau – contrôlable depuis la berge





Fontaine: **Volcan**

START

- Réglage mécanique facile de la hauteur du jet
- 3 ajutages créant différentes figures d'eau sont compris dans la fourniture
- Tube télescopique (16–29 cm) à tête orientable intégrée permettant d'orienter à souhait les jets d'eau
- Deuxième sortie, réglable séparément (½" à 1")

Volcan		Lava	Magma		
Ø cm	H cm	Ø cm	Rayon/cm	H cm	
70	75	35	70	80	Set 1000
100	110	45	110	120	Set 1500
150	160	60	140	160	Set 2500
160	200	65	170	200	Set 3500

PRO





Volcan		
Ø cm	H cm	
160	200	Set 4000
250	250	Set 6000
300	350	Set 8000
350	450	Set 12000

- Kit pompe et jeu d'eau avec crépine détachable
- Surface filtrante considérable et efficace grâce aux ailettes latérales
- Placement possible des ailettes amovibles au bord du bassin
- Régulation et nettoyage mécaniques effectués confortablement du bord du bassin
- Réglage électronique
- Tube télescopique à tête orientable intégrée permettant d'orienter à souhait les jets d'eau
- Support de projecteur intégré (accessoire en option : projecteurs LunAqua 3 Set 1)
- Pieds à trous oblongs assurant une meilleure stabilité sur le fond du bassin
- Protection thermique intégrée
- Fermetures clipsées facilitant le montage / démontage
- Compris dans la fourniture : 1 ajutage pour jet d'eau (volcan) ainsi qu'un adaptateur pour les ailettes filtrantes

		Aquarius Fountain Set **1000**	Aquarius Fountain Set **1500**	Aquarius Fountain Set **2500**	Aquarius Fountain Set **3500**	Aquarius Fountain Set **4000**	Aquarius Fountain Set **6000**	Aquarius Fountain Set **8000**	Aquarius Fountain Set **12000**
Dimensions (L x P x H)	mm	180 x 205 x 140				280 x 230 x 210			
Tension nominale		220–240 V / 50 Hz							
Puissance absorbée	W	11	25	40	70	65	110	135	260
Garantie (+ extension de garantie)* P. 50	Ans	2 + 1				3 + 2			
Litres par heure maxi	l / h	1000	1500	2500	3400	4000	6000	8000	12000
Colonne d'eau maxi en mètres	m	1,30	1,90	2,20	2,70	3,50	4,50	5,00	7,50
Raccord tuyaux flexibles	mm (pouce)	13 / 19 / 25 (½", ¾", 1")							
Référence		**57399**	**57400**	**57401**	**57402**	**56315**	**56319**	**56323**	**56332**

Aquarius Universal

Pour fontaines, statues et fontaines décoratives



- Idéal pour un fonctionnement à l'intérieur
- Aspire à plat dans très peu d'eau
- Particulièrement silencieuse
- La gamme complète est équipée d'une protection thermique
- Réglage facile du débit d'eau

À partir d'Aquarius Universal 440
- Convient également pour une utilisation à l'extérieur

À partir d'Aquarius Universal 600
- Pose sous l'eau ou hors de l'eau

START



Pompe recommandée pour rochers source	
Aquarius Universal 600	Ø ca. 15 cm
Aquarius Universal 1000	Ø ca. 25 cm
Aquarius Universal 1500	Ø ca. 35 cm
Aquarius Universal 2000	Ø ca. 45 cm

Extras

Recommandation
Pour obtenir une figure d'eau séduisante du rocher source, il vaut mieux calculer avec 0,5 – 1 l/min d'eau par cm de diamètre de la pierre source. Votre revendeur OASE vous conseillera volontiers.

		Aquarius Universal 440i	Aquarius Universal 440	Aquarius Universal 600	Aquarius Universal 1000	Aquarius Universal 1500	Aquarius Universal 2000
Dimensions (L x P x H)	mm	49 x 53 x 55		98 x 57 x 62	125 x 80 x 75		
Tension nominale		230 V / 50 Hz					
Puissance absorbée	W	5		7	15	18	25
Longueur de câble électrique	m	1,50	10,00				
Garantie (+ extension de garantie)* P. 50	Ans	2		3 + 2			
Litres par heure maxi	l / h	440		600	1000	1500	2000
Colonne d'eau maxi en mètres	m	0,75		1,20	1,50	1,80	2,00
Raccord tuyaux flexibles	mm (pouce)	13 (½")		13 / 19 / 25 (½", ¾", 1")			
Mode de pose		Pose dans l'eau uniquement		Pose hors de l'eau ou dans l'eau			
Référence		36673	36726	36975	36950	36951	36953

AquaMax Eco Classic

Eco

L'efficacité alliée à un nouveau design



- Entièrement revue et révisée : une classique, l'entrée de gamme des pompes pour filtres et ruisseaux d'OASE
- Nouveau design : avec ses lignes organiques, elle se fond dans l'environnement du bassin
- Extrêmement économe : avec la grande performance énergétique de son moteur, l'AquaMax Eco Classic économise toujours de l'électricité et de l'argent
- Fiabilité sans compromis : avec grande puissance, elle pompe l'eau du bassin pour la débarrasser des impuretés grossières de taille jusqu'à 8 mm dans un filtre
- Compris dans la fourniture : embout à olive spécial avec écrou d'accouplement pour tuyaux de différentes tailles

À partir d'AquaMax Eco Classic 3500

- Protection contre la marche à sec et blocage par « Environmental Function Control » (EFC by OASE)*1

START



Filtres et systèmes de filtration adaptés à partir de la page 12

		AquaMax Eco Classic **2500**	AquaMax Eco Classic **3500**	AquaMax Eco Classic **5500**	AquaMax Eco Classic **8500**	AquaMax Eco Classic **11500**	AquaMax Eco Classic 14500	AquaMax Eco Classic 17500
Dimensions (L x P x H)	mm	190 x 175 x 100	280 x 230 x 130					
Tension nominale		220 – 240 V / 50 Hz						
Puissance absorbée	W	40	45	60	80	100	135	170
Garantie (+ extension de garantie)*P. 50	Ans	3	3 + 2					
Litres par heure maxi	l / h	2400	3600	5300	8300	11000	13600	17400
Colonne d'eau maxi en mètres	m	2,00	2,20	2,80	3,20	3,30	3,40	3,70
Raccord tuyaux flexibles	mm (pouce)	19/25/32/38 (¾", 1", 1¼", 1½")	25 / 32 / 38 (1", 1¼", 1½")					
Surface d'arrivée sur le filtre	cm²	300	810					
Transport des saletés grossières maxi	mm	6	8					
Mode de pose		Pose dans l'eau uniquem.	Pose hors de l'eau ou dans l'eau					
Référence		**51086**	**51092**	**51096**	**51099**	**51102**	**51104**	**56653**

**1 Excepté AquaMax Eco Classic 2500*

AquaMax Eco Plus Eco Premium

La pompe pour bassin de jardin de référence



- Bilan énergétique remarquable : fonctionnement fiable et impeccable en consommant encore moins d'énergie
- Deuxième raccord breveté pour accessoire facultatif permettant de ramener la vase des zones plus éloignées dans le bassin
- Protection anti-gel unique en son genre et brevetée : la pompe ne risque aucun dommage jusqu'à –20 °C
- Réglage mécanique et électronique du débit
- Pompe silencieuse pour marche à sec au bord des bassins de baignade
- Design élégant, avec des organes de commande astucieux
- Transport garanti des particules végétales et excréments des poissons jusqu'à une taille de 11 mm
- Protection contre la marche à sec et blocage par « Environmental Function Control » (EFC by OASE)

PRO



Extras

L'utilisation dans le bassin de jardin

L'AquaMax Eco Premium est aussi disponible en version 12 Volt pour une installation sûre dans les piscines et les bassins de baignade !

6000/12 V **_Référence 50730_**
12000/12 V **_Référence 50382_**

Filtres et systèmes de filtration adaptés à partir de la page 12

		AquaMax Eco Premium **4000**	AquaMax Eco Premium **6000**	AquaMax Eco Premium **8000**	AquaMax Eco Premium **10000**	AquaMax Eco Premium **12000**	AquaMax Eco Premium **16000**	AquaMax Eco Premium **20000**
Dimensions (L x P x H)	mm	340 x 280 x 165						
Tension nominale		220 – 240 V / 50/60 Hz						
Puissance absorbée	W	35	45	60	88	110	145	180
Garantie (+ extension de garantie)*P. 50	Ans	3 + 2						
Litres par heure maxi	l / h	4000	6000	8000	10000	12000	15600	19500
Colonne d'eau maxi en mètres	m	3,30	3,70	4,10	4,70	5,00	5,20	5,40
Raccord tuyaux flexibles	mm (pouce)	25 / 32 / 38 (1", 1¼", 1½")		25 / 32 / 38 / 50 (1", 1¼", 1½", 2")				
Surface d'arrivée sur le filtre	cm²	1000						
Transport des saletés grossières maxi	mm	10				11		
Mode de pose		Pose hors de l'eau ou dans l'eau						
Référence		**50734**	**50736**	**50740**	**51078**	**50742**	**50745**	**56406**

AquaMax Eco Twin

Eco PLUS

Pompe hautes performances, débit variable par télé-commande



- Pompe pour filtration extrêmement puissante, avec réglage individuel du rendement des 2 moteurs par télécommande
- Réduction de la consommation d'électricité avec adaptation efficace du rendement à l'activité du filtre associée à un réglage du débit précis en fonction du besoin de filtration
- Un mécanisme breveté à clapet assure l'exploitation optimale du débit
- Transport des impuretés grossières jusqu'à une granulométrie de 11 mm
- En plus de l'aspiration du fond du bassin, possibilité de raccorder également un filtre satellite ou un skimmer
- Protection anti-gel unique en son genre et brevetée : la pompe ne risque aucun dommage jusqu'à –20 °C
- Protection contre la marche à sec et blocage par « Environmental Function Control » (EFC by OASE)
- Convient à une utilisation aux abords des bassins de baignade (logée dans une chambre de pompe à sec)





Filtres et systèmes de filtration adaptés à partir de la page 12

		AquaMax Eco Twin 20000	AquaMax Eco Twin 30000
Dimensions (L x P x H)	mm	380 x 360 x 205	
Tension nominale		220 – 240 V / 50/60 Hz	
Puissance absorbée	W	198	320
Garantie (+ extension de garantie)*P. 50	Ans	3 + 2	
Litres par heure maxi	l / h	20000	27000
Colonne d'eau maxi en mètres	m	4,50	5,20
Raccord tuyaux flexibles	mm (pouce)	25 / 32 / 38 / 50 (1", 1¼", 1½", 2")	
Surface d'arrivée sur le filtre	cm²	1300	
Transport des saletés grossières maxi	mm	11	
Mode de pose		Pose dans l'eau uniquement	
Référence		**50708**	**50710**

Extras

Commande avec témoin par LED

La télécommande permet de mettre en marche ou d'arrêter les moteurs séparément et de les régler ensemble. Afficheur numérique de la puissance choisie.

AquaMax Eco Expert

Eco PLUS

La nouvelle génération : performance énergétique pour des exigences pointues



- Nouvelle génération de pompes à performance énergétique pour un rendement extrêmement puissant et économique
- Parfait pour l'emploi dans d'importantes installations de filtration, pour des grands ruisseaux ou des cascades
- Excellent rendement et refoulement remarquable des particules grossières jusqu'à une taille de 11 mm
- Robuste carter en acier inox pour une longue durée de vie et une bonne stabilité
- Protection anti-gel unique en son genre et brevetée : la pompe ne risque aucun dommage jusqu'à –20 °C
- Protection contre le fonctionnement à sec et blocage par « Environmental Function Control » (EFC by OASE)
- Pompe extraordinairement silencieuse, idéale pour l'emploi dans une chambre de pompes
- Economie d'énergie de 30 % possible avec la fonction SFC (« Seasonal Flow Control ») activée
- Livrable à partir de mars 2015





Extras

Accessoires

AquaMax Eco Control
Avec le boîtier de commande astucieux DMX-RDM AquaMax Eco Control, il est possible d'interroger et de régler la puissance des pompes connectées directement sur le contrôleur !
Référence 40247

NOUVEAU

InScenio FM-Master WLAN
Cette nouvelle borne de jardin peut être contrôlée par une tablette ou un smartphone.
Référence 40243 (page 42)

		NOUVEAU AquaMax Eco Expert 21000	NOUVEAU AquaMax Eco Expert 26000
Dimensions (L x P x H)	mm	490 x 215 x 210	
Tension nominale		220 – 240 V / 50 / 60 Hz	
Puissance absorbée	W	350	440
Garantie (+ extension de garantie)*P. 50	Ans	3 + 2	
Litres par heure maxi	l / h	21000	26000
Colonne d'eau maxi en mètres	m	8,00	8,50
Raccord tuyaux flexibles	mm (pouce)	38 / 50 (1½", 2")	
Surface d'arrivée sur le filtre	cm²	1060	
Transport des saletés grossières maxi	mm	11	
Mode de pose		Pose hors de l'eau ou dans l'eau	
Référence		39916	39917

Tableau comparatif des filtres

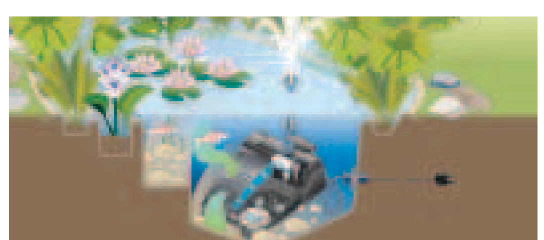
Un système de filtration comprend généralement :
- une pompe de filtration pour alimenter le filtre
- un filtre de bassin qui assure une épuration bio-mécanique et
- un filtre à ultraviolets pour lutter contre les algues et les germes (déjà intégré dans certains filtres).

Règle générale pour déterminer la bonne pompe pour un ruisseau :
volume du bassin en m^3 = longueur x largeur x profondeur / 2 (pour les bassins rectangulaires uniquement longueur x largeur x profondeur)
Exemple : 3 m x 4 m x 1 m / 2 = 6 m^3 soit 6000 litres

Filtres immergés

Avec les filtres 3 en 1 d'OASE, vous allez réaliser un paradis aquatique miniature dans un petit espace.





Sets	Filtres immergés	Rendement ultraviolets	Pompes pour filtres et ruisseaux	+ Aérateurs (accessoires)	Convient pour les bassins d'un volume en m^3			Référence
Explications du tableau : Les systèmes complets de filtration sont indiqués dans les lignes repérées. Les autres combinaisons sont des solutions possibles pour diverses exigences et tailles de bassin.								
Filtral UVC 2500	(filtre intégré)	7 W (ultraviolets intégrés)	(pompe intégrée)	–	2,5	1,3	–	50446
Filtral UVC 5000	(filtre intégré)	11 W (ultraviolets intégrés)	(pompe intégrée)	–	5,0	2,5	–	57379

Eau claire garantie* P. 50 selon Secchi jusqu'à une profondeur de 1 m.

Filtres sous pression

Les filtres sous pression conviennent pour des bassins de petite à moyenne taille. L'eau peut, si nécessaire, être dérivée dans des ruisseaux placés plus haut car la pression de la pompe est en grande partie conservée par le filtre.



FiltoClear Set 12000 (PRO)

Sets	Filtres sous pression	Rendement ultraviolets	Pompes pour filtres et ruisseaux	+ Aérateurs (accessoires)	Convient pour les bassins d'un volume en m^3			Référence
Explications du tableau : Les systèmes complets de filtration sont indiqués dans les lignes repérées. Les autres combinaisons sont des solutions possibles pour diverses exigences et tailles de bassin.								
BioPress								
Set 4000	**BioPress 4000**	7 W (ultraviolets intégrés)	**FP 1500**	–	4	2	1	50499
Set 6000	**BioPress 6000**	9 W (ultraviolets intégrés)	**FP 2500**	–	6	3	1,5	50453
Set 10000	**BioPress 10000**	14 W (ultraviolets intégrés)	**FP 3500**	–	10	5	2,5	50455

Les sets BioPress comprennent également : 5 m de tuyau par 1" et une hauteur de refoulement de 0,5 m maxi.

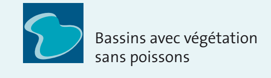


Sets	Filtres sous pression	Rendement ultraviolets	Pompes pour filtres et ruisseaux	+ Aérateurs (accessoires)	Convient pour les bassins d'un volume en m³			Référence
Explications du tableau : Les systèmes complets de filtration sont indiqués dans les lignes repérées. Les autres combinaisons sont des solutions possibles pour diverses exigences et tailles de bassin.								
FiltoClear								
	FiltoClear 3000	9 W (ultraviolets intégrés)	AquaMax Eco Classic 2500	–	1,5	0,75	–	
	Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre			+ OxyTex Set 500	1,7	1	–	
Set 3000	**FiltoClear 3000**	**9 W (ultraviolets intégrés)**	**AquaMax Eco Premium 4000**	**–**	**3**	**1,5**	**–**	**50864**
	Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre			+ OxyTex Set 500	3,5	1,8	–	
	FiltoClear 6000	11 W (ultraviolets intégrés)	AquaMax Eco Premium 4000	–	4	2	–	
	Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre			+ OxyTex Set 500	4,5	2,5	–	
Set 6000	**FiltoClear 6000**	**11 W (ultraviolets intégrés)**	**AquaMax Eco Premium 6000**	**–**	**6**	**3**	**–**	**50867**
	Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre			+ OxyTex Set 500	7	3,5	–	
	FiltoClear 12000	18 W (ultraviolets intégrés)	AquaMax Eco Premium 4000	–	6	3	1,5	
	Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre			+ OxyTex Set 1000	7	3,5	1,5	
	FiltoClear 12000	18 W (ultraviolets intégrés)	AquaMax Eco Premium 6000	–	8	4	2	
	Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre			+ OxyTex Set 1000	10	5	2,5	
Set 12000	**FiltoClear 12000**	**18 W (ultraviolets intégrés)**	**AquaMax Eco Premium 8000**	**–**	**12**	**6**	**3**	**51250**
	Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre			+ OxyTex Set 1000	14	7	3,5	
	FiltoClear 16000	24 W (ultraviolets intégrés)	AquaMax Eco Premium 6000	–	9	5	2,5	
	Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre			+ OxyTex Set 1000	10	5	2,5	
	FiltoClear 16000	24 W (ultraviolets intégrés)	AquaMax Eco Premium 8000	–	12	6	3	
	Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre			+ OxyTex Set 1000	15	8	4	
Set 16000	**FiltoClear 16000**	**24 W (ultraviolets intégrés)**	**AquaMax Eco Premium 10000**	**–**	**16**	**8**	**4**	**51253**
	Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre			+ OxyTex Set 1000	19	9,5	5	
	FiltoClear 20000	36 W (ultraviolets intégrés)	AquaMax Eco Premium 10000	–	18	9	4,5	
	Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre			+ OxyTex Set 2000	22	11	5,5	
Set 20000	**FiltoClear 20000**	**36 W (ultraviolets intégrés)**	**AquaMax Eco Premium 12000**	**–**	**20**	**10**	**5**	**50877**
	Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre			+ OxyTex Set 2000	25	12,5	6	
	FiltoClear 30000	55 W (ultraviolets intégrés)	AquaMax Eco Premium 12000	–	26	13	6,5	
	Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre			+ OxyTex Set 2000	32	16	8	
Set 30000	**FiltoClear 30000**	**55 W (ultraviolets intégrés)**	**AquaMax Eco Premium 16000**	**–**	**30**	**15**	**7,5**	**50885**
	Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre			+ OxyTex Set 2000	36	18	9	

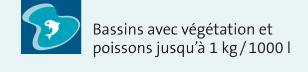
Pour les bassins dont la taille est indiquée plus haut (FiltoClear / Sets), on a calculé avec une hauteur de refoulement d'1 m et un tuyau de 5 m par 1½". Si les tuyaux sont plus longs et / ou les hauteurs refoulées plus grandes, il convient d'utiliser des pompes plus puissantes. En cas de fluctuations extrêmes des températures, de pertes dues au frottement quand la longueur des tuyaux dépasse 5 m, ou d'une forte exposition au soleil en raison de la situation (sud) du bassin, il est indispensable de faire une étude plus approfondie.

Conseil important

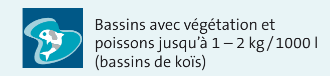
Veillez lors des études de nouveaux bassins avec peuplement de koïs à respecter un volume d'eau minimal de!



Bassins avec végétation sans poissons



Bassins avec végétation et poissons jusqu'à 1 kg / 1000 l



Bassins avec végétation et poissons jusqu'à 1 – 2 kg / 1000 l (bassins de koïs)

Tableau comparatif des filtres

Filtres gravitairesystemen

Les filtres gravitaires sont installés dans les bassins moyens à grands ou dans les bassins peuplés de koïs. On les place au bord du bassin, au-dessus de la surface de l'eau ou du ruisseau pour permettre à l'eau de revenir dans le bassin sans pression.



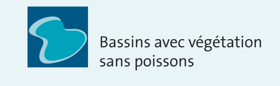
FiltoMatic CWS Set 7000 (PRO)



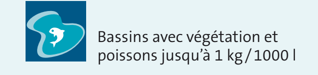
Sets	Filtres gravitaires	Appareil à ultraviolet / Rendement ultraviolets	Pompes pour filtres et ruisseaux	+ Aérateurs (accessoires)	Convient pour les bassins d'un volume en m³			Référence
Explications du tableau : Les systèmes complets de filtration sont indiqués dans les lignes repérées. Les autres combinaisons sont des solutions possibles pour diverses exigences et tailles de bassin.								
BioSmart								
Set 5000	**BioSmart 5000**	7 W (ultraviolets intégrés)	**FP 1500**	–	5	2,5	1,3	**50525**
Set 7000	**BioSmart 7000**	9 W (ultraviolets intégrés)	**FP 2500**	–	7	3,5	1,7	**50449**
Set 14000	**BioSmart 14000**	11 W (ultraviolets intégrés)	**FP 3500**	–	14	7	3,5	**50451**
	BioSmart UVC 16000	11 W (ultraviolets intégrés)	AquaMax Eco Classic 2500	–	8	4	2	
	BioSmart UVC 16000	11 W (ultraviolets intégrés)	AquaMax Eco Classic 3500	–	14	7	3,5	
Set 18000	**BioSmart 18000**	Vitronic 18 W	**AquaMax Eco Classic 5500**	–	18	9	4,5	**56777**
Set 24000	**BioSmart 36000**	Vitronic 24 W	**AquaMax Eco Classic 5500**	–	**24**	**12**	**6**	**56781**
Set 36000	**BioSmart 36000**	Vitronic 36 W	**AquaMax Eco Classic 11500**	–	**36**	**18**	**9**	**56789**
	BioSmart 36000	Vitronic 36 W	AquaMax Eco Classic 8500	–	30	15	7,5	
Les BioSmart Sets 5000 / 7000 / 14000 / 16000 comprennent également : 3 m de tuyau par ¾" et une hauteur de refoulement de 0,5 m maxi. Les BioSmart sets 18000 / 24000 / 36000 comprennent également : 5 m de tuyau par 1½" et une hauteur de refoulement de 0,5 m maxi.								
FiltoMatic								
CWS Set 7000	**FiltoMatic CWS 7000**	11 W (ultraviolets intégrés)	**AquaMax Eco Premium 4000**	**–**	**7**	**3,5**	**1,8**	**50865**
Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre				+ OxyTex Set 500	8,5	4,5	2,3	
CWS Set 14000	**FiltoMatic CWS 14000**	24 W (ultraviolets intégrés)	**AquaMax Eco Premium 6000**	**–**	**14**	**7**	**3,5**	**50866**
Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre				+ OxyTex Set 1000	17	8,5	4,5	
CWS Set 25000	**FiltoMatic CWS 25000**	24 W (ultraviolets intégrés)	**AquaMax Eco Premium 8000**	**–**	**25**	**12,5**	**7**	**50872**
Utilisation facultative pour augmenter le rendement du filtre				+ OxyTex Set 2000	31	15,5	8,5	
Pour toutes les dimensions de bassin ci-dessus (FiltoMatic CWS), il a été tenu compte de hauteurs de refoulement comprises entre 0 et 1,2 m et de longueurs de tuyau de 5 m pour un diamètre de 1½". Si les tuyaux sont plus longs et/ou les hauteurs refoulées plus grandes, il convient d'utiliser des pompes plus puissantes. Garantie d'eau claire*P. 50 selon Secchi jusqu'à une profondeur de 1 m.								

Conseil important

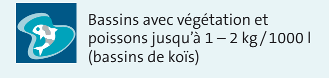
Veillez lors des études de nouveaux bassins avec peuplement de koïs à respecter un volume d'eau minimal de!



Bassins avec végétation sans poissons



Bassins avec végétation et poissons jusqu'à 1 kg / 1000 l



Bassins avec végétation et poissons jusqu'à 1 – 2 kg / 1000 l (bassins de koïs)



Sets	Filtres gravitaires	Appareil à ultraviolet / Rendement ultraviolets	Pompes pour filtres et ruisseaux	+ Aérateurs (accessoires)	Convient pour les bassins d'un volume en m³			Référence
BioTec								
	BioTec ScreenMatic 12	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V	–	20	10	5	
	BioTec ScreenMatic 12	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 8000	–	28	14	7	
	BioTec ScreenMatic 12	Bitron C 36 W	AquaMax Eco Premium 10000	–	30	15	8	
BioTec ScreenMatic Set 40000	**BioTec ScreenMatic 12**	**Bitron C 36 W**	**AquaMax Eco Premium 12000**	**–**	**40**	**20**	**10**	**50875**
	BioTec ScreenMatic 18	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 6000 / 12 V	–	24	12	6	
	BioTec ScreenMatic 18	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 8000	–	32	16	8	
	BioTec ScreenMatic 18	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 10000	–	36	18	9	
	BioTec ScreenMatic 18	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12V	–	44	22	11	
BioTec ScreenMatic Set 54000	**BioTec ScreenMatic 18**	**Bitron C 55 W**	**AquaMax Eco Premium 16000**	**–**	**54**	**27**	**14**	**50882**
	BioTec 30	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12V	–	50	25	13	
	BioTec 30	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	65	32	16	
	BioTec Premium 80000	Bitron C 55 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12V	–	48	24	12	
	BioTec Premium 80000	Bitron C 72 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	65	32	16	
	BioTec Premium 80000	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium / Twin 20000	–	80	40	20	
	BioTec Premium 80000	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium / Twin 20000	–	80	40	20	
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	90	45	22	
	BioTec 30	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium / Twin 20000	–	100	50	25	
	BioTec 30	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Twin 30000	–	120	60	30	
	BioTec ScreenMatic 36	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 12000 / 12V	–	80	40	20	
	BioTec ScreenMatic 36	Bitron C 110 W	AquaMax Eco Premium 16000	–	110	55	25	
	BioTec ScreenMatic 36	Bitron Eco 120 W	AquaMax Eco Premium / Twin 20000	–	120	60	30	
	BioTec ScreenMatic 36	Bitron Eco 180 W	AquaMax Eco Twin 30000	–	140	70	35	

Explications du tableau :
Les systèmes complets de filtration sont indiqués dans les lignes repérées.
Les autres combinaisons sont des solutions possibles pour diverses exigences et tailles de bassin.

Les tailles de bassins indiquées ci-dessus (BioTec) tiennent compte d'une hauteur de refoulement de 1 m et d'un tuyau de 5 m par 1½. Si les tuyaux sont plus longs et/ou les hauteurs refoulées plus grandes, il convient d'utiliser des pompes plus puissantes. Eau claire garantie*P.50 selon Secchi jusqu'à une profondeur de 1 m. En cas de fluctuations extrêmes des températures, de pertes dues au frottement quand la longueur des tuyaux dépasse 5 m, ou d'une forte exposition au soleil en raison de la situation (sud) du bassin, il est indispensable de faire une étude plus approfondie.

Voir tous les détails de systèmes de filtration modulaires ProfiClear à partir de la page 24.

Conseil!

Systèmes de filtration avec eau claire garantie

Quelque soit votre monde aquatique, du bassin de jardin avec ou sans poisson au plan d'eau contemporain en passant par les biotopes écologiques, vous trouverez chez OASE le filtre optimal. Avec garantie d'eau claire. Pour plus d'informations, consultez la page 50 ou allez sur : www.oase-livingwater.com

Filtral UVC



* P. 50

3 produits en 1 : Filtration biomécanique, clarification UVC intégrée et pompe jeu d'eau

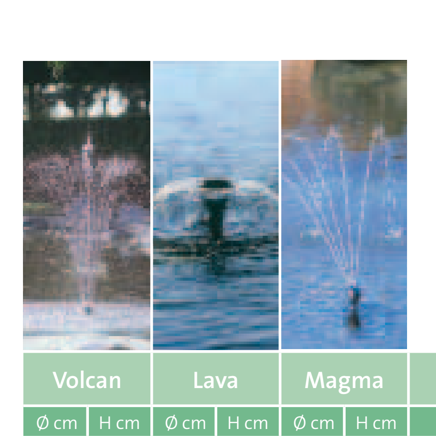




- Convient aux bassins jusqu'à 5 m³ (selon version)
- Polyvalence associant la filtration au jeu d'eau
- Avec la garantie d'eau claire d'OASE* P. 50
- Filtre compact intégrant une technologie à ultraviolets et 4 matériaux de filtration différents
- Pompe intégrée pour jeux d'eau séduisants
- Ajutage pour jet d'eau à hauteur variable pour compenser les différences de niveau d'eau
- Déviation avec embout à olive étage pour alimenter des gargouilles ou des petits ruisseaux
- Régulation individuelle du débit et de la hauteur du jet
- Installation totalement sous l'eau – l'aspect du bassin n'est pas modifié
- Contrôle optique du fonctionnement du filtre à ultraviolets
- Compris dans la fourniture : 3 ajutages pour des jeux d'eau individuels





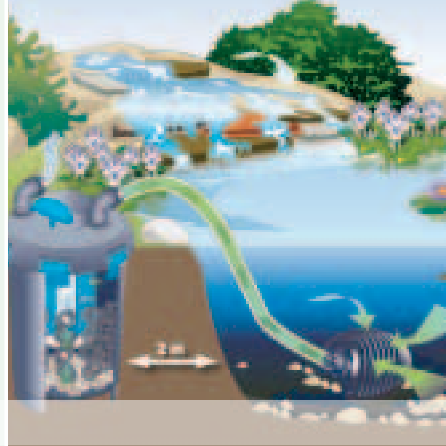


Volcan		Lava		Magma		
Ø cm	H cm	Ø cm	H cm	Ø cm	H cm	
55	60	20	–	50	60	Filtral UVC 2500
100	100	40	–	100	100	Filtral UVC 5000

		Filtral UVC 2500	Filtral UVC 5000
Dimensions (L x P x H)	mm	247 x 183 x 160	380 x 290 x 160
Puissance absorbée	W	20	35
Longueur de câble électrique	m	10,00	
Garantie* P. 50	Ans	2	
Puissance ultraviolets	W	7	11
Puissance maxi de la pompe	l/h	1000	2500
Litres par heure maxi	l/h	600	1100
Colonne d'eau maxi en mètres	m	1,30	2,30
Surface d'arrivée sur le filtre	cm²	232	564
Raccord côté pression		½"	
Convient aux bassins de maxi	m³	2,5	5,0
Convient aux bassins avec poissons	m³	1,3	2,5
Référence		**50446**	**57379**

BioPress Sets  * P. 50

Systèmes de filtration sous pression incluant filtre ultraviolets, tuyau et pompe pour filtration





- Convient aux bassins jusqu'à 10 m³ (selon version)
- Combinaison de l'épuration biomécanique et de la technologie efficace des ultraviolets
- Avec la garantie d'eau claire d'OASE* P. 50
- Idéal pour alimenter les ruisseaux situés en hauteur
- La fonction de nettoyage brevetée intégrée dans le couvercle facilite l'entretien du filtre
- Fermeture rapide pour simplifier l'ouverture et la fermeture du filtre
- Pratiquement invisible puisque enterré aux ²/₃ dans le jardin
- Montage rapide et sans problème avec tous les raccords de tuyaux

START







Recommandation
Afin de garantir la pleine puissance du rayonnement ultraviolet, les lampes UV doivent être remplacées à intervalles réguliers, au mieux au printemps avant le début de la saison !

		BioPress Set 4000	BioPress Set 6000	BioPress Set 10000
Dimensions (Ø x H)	mm	225 x 335	350 x 450	350 x 570
Puissance absorbée UVC	W	11	12	14
Puissance absorbée pompe	W	25	40	75
Longueur de câble électrique UVC	m	3,00		
Longueur de câble électrique pompe	m	10,00		
Garantie* P. 50	Ans	2		
Puissance ultraviolets	W	7	9	11
Connexions, entrée	mm (pouce)	19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1¼", 1½")		
Raccords sortie	mm (pouce)	19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1¼", 1½")		
Pression de service maxi	bar	0,20		
Convient aux bassins de maxi	m³	4,0	6,0	10,0
Convient aux bassins avec poissons	m³	2,0	3,0	5,0
Convient aux bassins avec carpes Koi*	m³	1,0	1,5	2,5
Référence		**50499**	**50453**	**50455**

** Note : Veillez lors des études de nouveaux bassins à koïs à respecter un volume minimal de 5 m³ !*

FiltoClear  * P. 50

Filtre sous pression performant avec ultraviolets et fonction de nettoyage facile brevetée



- Convient aux bassins jusqu'à 30 m³
- Combinaison de l'épuration biomécanique et de la technologie efficace des ultraviolets
- Avec la garantie d'eau claire d'OASE* P. 50
- Idéal pour alimenter les cascades ou ruisseaux situés plus haut ou des bassins architecturaux
- Technologie brevetée Easy Clean pour un nettoyage aisé et pratique sans ouverture du filtre
- La fonction de nettoyage et de rinçage se commande simplement sur le couvercle
- Possibilité de contrôle du filtre à ultraviolets, de l'encrassement du filtre et du débit d'eau
- À demi enterré et recouvert d'un rocher factice couleur sable, il se fond dans le milieu naturel
- Filtre compact, hautement performant : parfait pour les bassins architecturaux et les petits jardins
- Matériau résistant de grande qualité





Pompes pour filtres et ruisseaux adaptées à la page 9

		FiltoClear 3000	FiltoClear 6000	FiltoClear 12000	FiltoClear 16000	FiltoClear 20000	FiltoClear 30000
Dimensions (Ø x H)	mm	380 x 310	380 x 430	380 x 510	380 x 630	380 x 750	
Puissance absorbée	W	14	15	18	24	36	55
Longueur de câble électrique	m	5,00					
Garantie (+ extension de garantie)* P. 50	Ans	2 + 1					
Puissance ultraviolets	W	9	11	18	24	36	55
Connexions, entrée	mm (pouce)	19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1¼", 1½")		38 / 50 (1½", 2")			
Raccords sortie	mm (pouce)	19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1¼", 1½")		38 / 50 (1½", 2")			
Raccords sortie des saletés	mm (pouce)	19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1¼", 1½")		38 / 50 (1½", 2")			
Litres par heure maxi	l / h	4000	6000	8000	10000	12000	
Pression de service maxi	bar	0,20					
Convient aux bassins de maxi	m³	3,0	6,0	12,0	16,0	20,0	30,0
Convient aux bassins avec poissons	m³	1,5	3,0	6,0	8,0	10,0	15,0
Convient aux bassins avec carpes Koi*	m³	–	1,5	3,0	4,0	5,0	7,5
Référence		**55997**	**55998**	**51244**	**51247**	**50576**	**50577**

** Note : Veillez lors des études de nouveaux bassins à koïs à respecter un volume minimal de 5 m³ !*

BioSmart Sets



* P. 50

Système de filtres gravitaires intégrant filtre ultraviolet, tuyau et pompe pour filtration



- Convient aux bassins jusqu'à 36 m^3
- Combinaison de l'épuration biomécanique et de la technologie efficace des ultraviolets
- Avec garantie d'eau claire OASE* P. 50
- Apport d'oxygène par un mouvement spécial de l'eau
- Poignées de nettoyage pour une maintenance pratique
- Avec indicateurs du degré de pollution et de la température de l'eau
- Vanne de fond pour enlever aisément les grosses saletés
- Facile à camoufler, puisque le boîtier du filtre s'enterre au $^1/_3$
- Les filtres et les pompes sont parfaitement coordonnés entre eux
- 100 ml activateur de filtre BioKick compris*[1]

START





Extras

BioSmart

Le filtre gravitaire BioSmart est également disponible individuellement en tailles 16000, 30000 et 36000.

		BioSmart Set 5000	BioSmart Set 7000	BioSmart Set 14000	BioSmart Set 18000	BioSmart Set 24000	BioSmart Set 36000
Dimensions (L x P x H)	mm	280 x 380 x 410		380 x 560 x 410	559 x 596 x 408	920 x 555 x 405	920 x 600 x 405
Puissance absorbée UVC	W	11	12	14	18	24	36
Puissance absorbée pompe	W	25	40	70	60		100
Longueur de câble électrique UVC	m	3,00			5,00		
Longueur de câble électrique pompe	m	10,00					
Garantie* P. 50	Ans	2					
Puissance ultraviolets	W	7	9	11	18	24	36
Connexions, entrée	mm (pouce)	19 / 25 / 32 / 38 (¾", 1", 1¼", 1½")					
Raccords sortie		DN 50		DN 75			
Raccords sortie des saletés		38 mm (1½")			DN 50		
Convient aux bassins de maxi	m^3	5,0	7,0	14,0	18,0	24,0	36,0
Convient aux bassins avec poissons	m^3	2,5	3,5	7,0	9,0	12,0	18,0
Convient aux bassins avec carpes Koi*	m^3	1,3	1,7	3,5	4,5	6,0	9,0
Référence		**50525**	**50449**	**50451**	**56777**	**56781**	**56789**

** Note : Veillez lors des études de nouveaux bassins à koïs à respecter un volume minimal de 5 m^3 ! *[1] Excepté BioSmart Set 18000 – 36000*

FiltoMatic CWS

* P. 50

Filtre de bassin intelligent avec dévasage automatique



- Convient aux bassins jusqu'à 25 m³
- Un automatisme intelligent ajuste le rendement du filtre aux besoins saisonniers du bassin
- Jusqu'à 40 % d'économie de courant grâce au filtre UVC cadencé avec autonettoyage breveté et apport d'oxygène
- Avec garantie d'eau claire OASE* P. 50
- Pratiquement invisible car il peut être enfoui jusqu'à 70 % au bord du bassin
- Moins de nettoyage grâce à l'évacuation automatique de la vase du filtre
- Nettoyage pratique des mousses filtrantes
- Conditions optimales pour la biologie de filtration, longue durée de vie et qualité supérieure
- Moins d'algues filamenteuses car rejet constant des phosphates et nutriments
- Nettoyage intermittent, fonction UV et de pompage également manuelle
- Filtre très peu encombrant
- La date de remplacement de l'ampoule se calcule concrètement à partir du nombre d'heures de service des ultraviolets
- Installation facile, quasi sans entretien, convivial
- Disponible en trois tailles différentes

PRO



Économisez avec les kits complets !

Pompes pour filtres et ruisseaux adaptées à la page 9

		FiltoMatic CWS 7000	FiltoMatic CWS 14000	FiltoMatic CWS 25000
Dimensions (L x P x H)	mm	380 x 380 x 520	380 x 380 x 720	380 x 580 x 720
Puissance absorbée	W	17	27	
Puissance absorbée nettoyage	W	41	54	
Longueur de câble électrique	m	10,00		
Garantie (+ extension de garantie)* P. 50	Ans	2 + 1		
Puissance ultraviolets	W	11	24	
Litres par heure mini	l/h	2500	3500	3500
Litres par heure maxi	l/h	4000	5000	6000
Connexions, entrée	mm (pouce)	38 (1 ½")		
Raccords sortie		DN 75		
Raccords sortie des saletés		DN 40		
Convient aux bassins de maxi	m³	7,0	14,0	25,0
Convient aux bassins avec poissons	m³	3,5	7,0	12,5
Convient aux bassins avec carpes Koi*	m³	2,0	3,5	6,5
Référence		**50906**	**50910**	**50925**

Extras



Boîtier de commande automatique

Ce boitier permet d'économiser du courant grâce à l'appareil à ultraviolets autocontrôlé et aux intervalles de nettoyage automatiques.

[1] Par rapport aux appareils en fonctionnement continu

** Note : Veillez lors des études de nouveaux bassins à koïs à respecter un volume minimal de 5 m³ !*

BioTec ScreenMatic

*P. 50

Filtre gravitaire à haut rendement avec séparation automatique des grosses impuretés



- Convient aux bassins jusqu'à 140 m³(suivant version)
- Filtre gravitaire très efficace pour des bassins à koïs de taille moyenne
- Avec garantie d'eau claire OASE*P. 50
- Entretien du filtre nettement réduit grâce à la séparation des particules grossières en amont de l'entrée du filtre
- Nettoyage par intervalles automatiques de la crépine ScreenMatic
- Bac collecteur pour enlever les particules grossières séparées
- Filtres différents et large surface d'implantation pour le développement optimal de la biologie de filtration
- Vitesse d'écoulement de l'eau réglable individuellement
- Écoulement par le fond avec vanne pour retirer la saleté du système de filtration
- Nettoyage pratique des mousses filtrantes directement dans le filtre
- Chambre individuelle, remplie de zéolithe
- Convient de manière optimale aux pompes de filtration OASE AquaMax
- Possibilité de raccordement direct pour appareils à ultraviolets Bitron C

PRO

Économisez avec les kits complets !

		BioTec ScreenMatic **12**	BioTec ScreenMatic **18**	BioTec ScreenMatic **36**
Dimensions (L x P x H)	mm	788 x 590 x 445	788 x 590 x 545	1200 x 800 x 760
Puissance absorbée	W	5		
Longueur de câble de l'appareil 12 V	m	2,10 (alimentation électrique) + 5,00		
Garantie*P. 50	Ans	3		
Granulés spéciaux de filtration	kg	3,00	6,00	18,00
Litres par heure maxi	l/h	10000	12000	23000
Séparation des saletés grossières	µm	300		
Connexions, entrée	mm (pouce)	25 / 32 / 38 (1", 1¼", 1½")		25/32/38/50 (1", 1¼", 1½", 2")
Raccords sortie		DN 75		DN 110
Raccords sortie des saletés		DN 50		DN 75
Convient aux bassins de maxi	m³	40,0	54,0	140,0
Convient aux bassins avec poissons	m³	20,0	27,0	70,0
Convient aux bassins avec carpes Koi*	m³	10,0	13,5	35,0
Raccord à		Bitron C 36–110 W + Eco 120–240 W		
Référence		**57127**	**57128**	**51259**

** Note : Veillez lors des études de nouveaux bassins à koïs à respecter un volume minimal de 5 m³ !*



Extras

BioTec 30

Un classique pour grands bassins de jardin ou à poissons

- *Convient aux bassins jusqu'à 120 m³*
- *Filtre à zones multiples avec mousses filtrantes spéciales*
- *Dégradation biomécanique extrêmement efficace des nutriments et substances nocives*
- *Séparation des grosses impuretés par brosses filtrantes*
- *Possibilité de raccordement pour appareils de clarification à ultraviolets OASE Bitron*

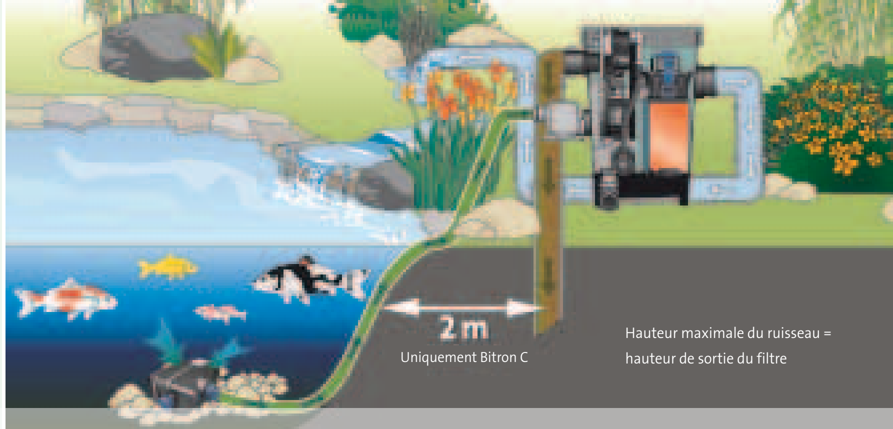
PRO

BioTec Premium



* P. 50

La solution parfaite alliant la préfiltration optimale tambour à l'efficacité reconnue des mousses



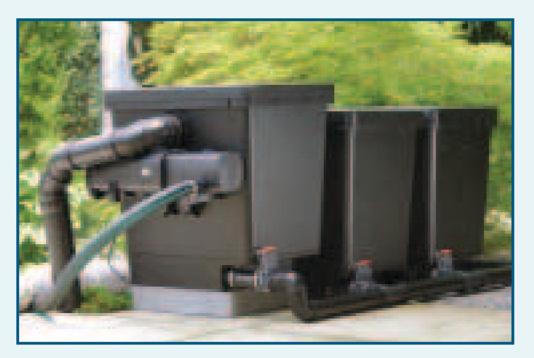
- Système de filtration intelligent pour bassins naturels jusqu'à 80 m³ et bassins avec poissons jusqu'à 40 m³
- Le décanteur de particules grossières, entièrement automatique, rince la saleté piégée dans le filtre par la technique du filtre à tambour
- Les longs temps de passage dans les mousses filtrantes de qualité supérieure offrent des conditions optimales à la biologie de filtration
- Rendement de filtration exceptionnel, maximum de filtration jusqu'à 60 µm, avec des fonctions de contrôle intelligentes
- Un système de microcontrôleur étanche à l'eau veille sur les fonctions principales tout en restant très facile à utiliser (Plug & Play)
- Le filtre est ensuite rincé par l'eau du bassin épurée. Un raccord à l'eau claire n'est donc pas nécessaire.
- Puissante pompe intégrée pour le rinçage du tambour
- Extrêmement silencieux grâce à une importante insonorisation
- Excellente filtration jusqu'à 150 µm et débits pouvant atteindre 12500 l / h pour une visibilité limpide
- Tamis faciles à enlever (sans outil) et fonction manuelle facilitant l'accès au tambour
- Des grilles sur les tamis retiennent de manière fiable les algues filamenteuses et autre particules grossières qui encombrent le tambour
- Moins d'algues filamenteuses car rejet constant des phosphates et nutriments
- Sortie des déchets avec vanne incluse
- Un produit innovant et fiable « Fabriqué en Allemagne* » (*excepté la pompe)
- En vente à partir de 2015

PRO



Extras

Recommandation
Si vous avez besoin d'une performance biologique encore supérieure, vous pouvez ajouter facilement au BioTec Premium d'autres modules de la série ProfiClear Classic.







	NOUVEAU BioTec Premium 80000
Dimensions (L x P x H) mm	885 x 675 x 820
Tension nominale	230 V / 50 Hz
Puissance absorbée W	5
Puissance absorbée nettoyage W	670
Longueur de câble électrique m	5,00 + 1,00
Garantie (+ extension de garantie)*P. 50 Ans	2 + 1
Unité de commande	Microcontrôleur
Thermomètre	Digital
Séparation des saletés grossières µm	150
Nombre d'embouts / Débit	1 x 4,0 l / min
Pompe de rinçage	4 bar
Rinçage automatique	Capteur, intervalle de temps, manuel
Nombre de mousses filtrantes PCE	6
Connexions, entrée mm / inch	50 mm / 2"
Raccord à	Bitron Eco 120 – 240 W, Bitron C 36 – 110 W
Raccords sortie	DN 110
Raccords sortie des saletés	DN 75
Raccord goulotte de rinçage	DN 110
Litres par heure mini l / h	7500
Litres par heure maxi l / h	12500
Convient aux bassins de maxi m³	80,0
Convient aux bassins avec poissons m³	40,0
Convient aux bassins avec carpes Koi* m³	20,0
Référence	**56755**

Extras

Accessoires

Kits Mousses de rechange
BioTec Premium 80000
Référence 40456

Tube d'écoulement
Noir DN 75 / 480 mm
Référence 55043
Noir DN 110 / 480 mm
Référence 50427

Coude de jonction
Noir DN 75 / 45°
Référence 55044
Noir DN 110 / 45°
Référence 50430

AquaActiv BioKick Premium
BioKick Premium, activateur de filtre professionnel, contient plus de 50 milliards de microorganismes/ml. Il crée instantanément dans le filtre la biologie requise, que le filtre soit neuf ou après son nettoyage.
Référence 51280 (page 36)

ProfiClear Premium

*P. 50

Le système de filtration optimal pour les bassins à koïs



- Système intelligent de filtres modulaires haut de gamme pour bassins à Koïs et plans d'eau jusqu'à 260 m³
- Rendement de filtration exceptionnel, maximum de filtration jusqu'à 60 µm, avec des fonctions de contrôle intelligentes
- Fonction d'autonettoyage intelligent pour un entretien réduit au minimum (filtre tambour)
- Dégradation extrêmement efficace des substances nocives et nutriments avec des matériaux filtrants professionnels et un procédé de brassage turbulent (module Moving Bed)
- Adaptation en souplesse du système de filtration aux nécessités individuelles (module Individuel)
- Une technologie aboutie qui a nécessité plus de 3 années de développement
- Un produit innovant et fiable « Fabriqué en Allemagne** »

PRO



Extras

Filtres modulaires ProfiClear Premium pompage



Récapitulatif des avantages du système :
- S'adapte sur des bassins existants
- Installation modulaire facile
- Extension du système possible
- En complément idéal, utilisez les pompes pour filtration OASE AquaMax Eco Twin / Eco Premium (page 9)

Filtres modulaires ProfiClear Premium gravitation



Récapitulatif des avantages du système :
- Élimination efficace des particules en suspension par exploitation du principe de gravitation
- Performance énergétique puisqu'il n'y a guère de différences de niveau et de très faibles pertes par frottement
- Le local technique est enterré, donc invisible aux abords du bassin
- Les pompes pour filtration OASE AquaMax Eco Gravity prennent aussi place dans le dernier module

*** excepté la pompe*



1

Module tambour filtrant

Filtration ultra fine ! Système intelligent qui filtre et évacue des particules grossières jusqu'à 60 µm – soit celles qui sont plus fines qu'un cheveu.

- Rendement de filtration maximal jusqu'à 60 µm avec débits jusqu'à 33 m³/h pour une eau limpide
- Autonettoyage entièrement automatique pour un maximum de confort
- Le rinçage s'effectue par l'eau épurée du bassin, sans qu'un branchement au robinet soit nécessaire
- Un système de microcontrôleur étanche à l'eau veille sur les fonctions principales tout en restant très facile à utiliser (Plug & Play)
- Extrêmement silencieux grâce à une importante insonorisation
- Puissante pompe intégrée pour le rinçage du tambour







Module de filtration biologique Moving Bed

Épuration microbiologique Hel-X. Les biogranulés d'origine Hel-X dégradent de manière extrêmement efficace les nutriments et substances nuisibles dans un procédé de brassage turbulent.

- Surface de colonisation pour les microorganismes extrêmement large et protégée (704 m²/m³)
- Mouvement des biogranulés Hel-X optimisé par une technique innovante de dérivation, efficace même à haut débit
- Élimination des substances toxiques comme l'ammonium, l'ammoniac, le nitrite et le nitrate
- Hel-X Biomedium : 50 l dégradent quelques 300 g de nourriture pour poisson par jour. Ce rendement dépend de la température, la qualité des nutriments et le degré de colonisation par les microorganismes
- Avantages du procédé Moving Bed : Apport d'oxygène permanent optimal, autoépuration de la biomasse morte, un savoir-faire d'expert de l'épuration industrielle de l'eau







Module Individuel

Flexible avec une efficacité maximale. Le système de filtration s'adapte en souplesse aux conditions particulières de tout plan d'eau.

- Chambre de pompes peu encombrante, pour intégrer facilement : les pompes de filtration AquaMax Eco Gravity Eco et les filtres à ultraviolets Bitron Gravity UVC
- Souplesse maximale pour le raccordement de DN 110 et traversées 2"
- Les 2 paniers individuels se remplissent facilement de matériau filtrant dans le flux, volume de remplissage jusqu'à 8 litres pour augmenter la puissance de filtration.

Tous les modules sont équipés d'une vanne d'écoulement de saletés DN 75 de haute qualité pour le drain de fond



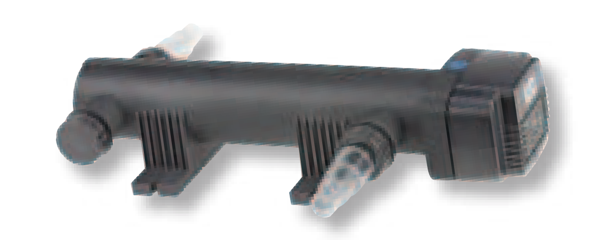


Filtres universels à ultraviolets



- Conviennent aux bassins jusqu'à 60 m³ (selon version)
- Elimination du phytoplancton (eau verdâtre)
- Décime les bactéries et germes nocifs
- Nouveau : montage direct sur le BioSmart (uniquement Vitronic 18 – 36 W)
- Contrôle optique du fonctionnement de l'ampoule à UV
- Fermeture rapide pour changement d'ampoule et nettoyage du verre à quartz
- Finition de grande qualité dans un boîtier en plastique résistant aux chocs
- Montage facilité grâce à un matériel de branchement complet
- Fourni avec ampoule UV de qualité
- Sûreté absolue, validée VDE

START



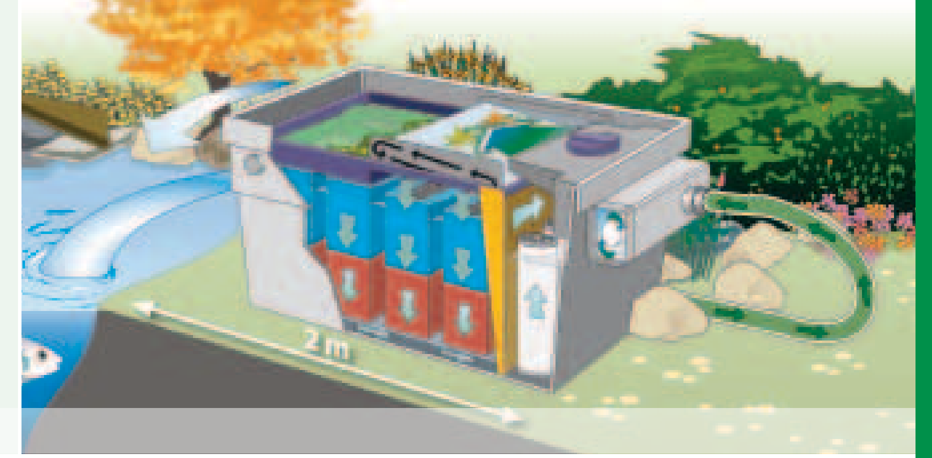
		Vitronic 11 W	Vitronic 18 W	Vitronic 24 W	Vitronic 36 W	Vitronic 55 W
Dimensions (L x P x H)	mm	330 x 120 x 100	529 x 186 x 130			660 x 155 x 130
Puissance absorbée	W	14	18	24	36	55
Longueur de câble électrique	m	3,00	5,00			
Garantie* P. 50	Ans	2				
Puissance ultraviolets	W	11	18	24	36	55
Connexions, entrée	mm (pouce)	19/25/32/38 (¾", 1", 1¼", 1½")	25 / 32 / 38 (1", 1¼", 1½")			
Raccords sortie	mm (pouce)	19/25/32/38 (¾", 1", 1¼", 1½")	25 / 32 / 38 (1", 1¼", 1½")			
Litres par heure maxi	l / h	1700	3500	4500	6000	8500
Convient aux bassins de maxi	m³	10,0	20,0	25,0	40,0	60,0
Convient aux bassins avec poissons	m³	5,0	10,0	12,5	20,0	30,0
Convient aux bassins avec carpes Koi*1	m³	2,5	5,0	6,5	10,0	15,0
Raccord à			BioSmart 18000 / 36000, BioTec ScreenMatic 12 – 18			
Référence		**57370**	**56837**	**56869**	**56885**	**57373**

*1 *Note : Veillez lors des études de nouveaux bassins à koïs à respecter un volume minimal de 5 m³ !*

Bitron C

* P. 50

Filtre à ultraviolets avec système autonettoyant et bypass intégré



- Convient aux bassins jusqu'à 110 m³ (selon version)
- Elimination du phytoplancton (eau verdâtre)
- Elimine les bactéries nocives
- Rayonnement UV efficace en permanence car nettoyage automatique breveté de la lampe
- La technique de dérivation permet d'optimiser l'irradiation de l'eau contaminée, même à haut débit
- Régulation sur mesure du débit de l'eau permettant une coordination optimale avec la pompe de filtration
- Aimants intégrés pour protéger la technique de filtration contre le calcaire
- Contrôle optique du fonctionnement de l'ampoule à UV

PRO



Systèmes de filtration adaptés, voir pages 19, 21, 24, 25

		Bitron C 24 W	Bitron C 36 W	Bitron C 55 W	Bitron C 72 W	Bitron C 110 W
Dimensions (L x P x H)	mm	440 x 180 x 198	600 x 180 x 198		730 x 215 x 200	
Puissance absorbée	W	24	36	55	72	110
Longueur de câble électrique	m	5,00				
Garantie* P. 50	Ans	2				
Puissance ultraviolets	W	24	36	55	72	110
Nombre des entrées	PCE	1				
Raccords sortie	mm (pouce)	25 / 32 / 38 (1", 1¼", 1½")				
Litres par heure mini	l / h	4000	8000		12000	
Litres par heure maxi	l / h	15000	30000		40000	
Convient aux bassins de maxi	m³	25,0	40,0	60,0	75,0	110,0
Convient aux bassins avec poissons	m³	12,5	20,0	30,0	37,5	55,0
Convient aux bassins avec carpes Koi*1	m³	6,5	10,0	15,0	19,0	27,5
Raccord à		BioSmart 18000/36000	BioSmart 18000/36000, BioTec ScreenMatic 12 – 18		ProfiClear, BioTec 30, BioTec SreenMatic 36	
Référence		**56804**	**56799**	**56823**	**56901**	**56902**

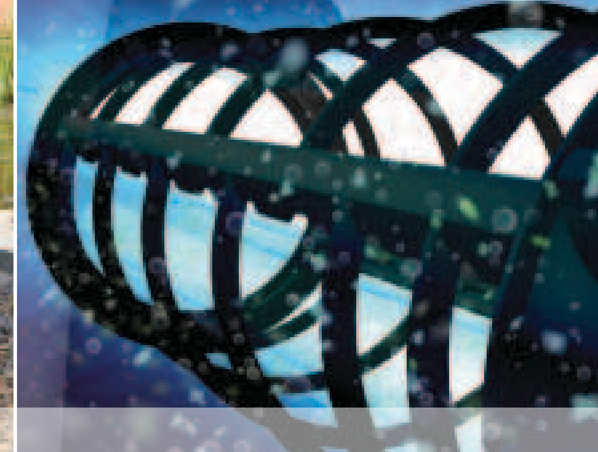
*1 *Note : Veillez lors des études de nouveaux bassins à koïs à respecter un volume minimal de 5 m³ !*

Bitron Eco  

* P. 50

Le filtre à ultraviolets le plus efficace de sa catégorie

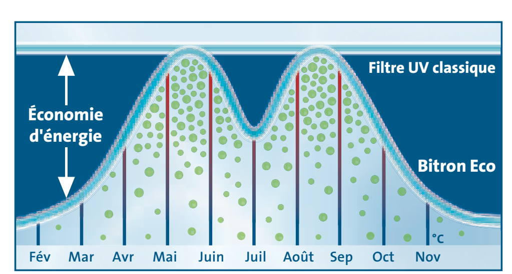




- Désinfecte efficacement les bassins grâce à son énorme puissance de 240 W
- Traitement intensif contre le phytoplancton, les éléments troubles et les bactéries nocives présents dans l'eau du bassin
- Dorénavant avec une lampe à ultraviolets à durée de vie rallongée de 50 % (12000 h) – développée en coopération avec Philips
- Très large boîtier d'exposition aux UV au nouveau design dans des lignes organiques, permettant une durée plus longue de passage de l'eau
- La commande permet la meilleure performance énergétique qui soit avec jusqu'à 50 %* de potentiel d'économie
- Meilleure protection du climat. Le mode Eco économise jusqu'à 525 kg de CO_2/an*
- Rayonnement UV efficace en permanence car nettoyage automatique breveté de la lampe
- Régulation intelligente par bypass pour adpater automatiquement le débit du rendement de la pompe au système de filtration
- Irradiation permanente sur demande, ou arrêt du filtre en appuyant sur un bouton
- Contrôle astucieux du fonctionnement des UV, indicateur de changement de lampe et de la température de l'eau
- Classe de protection IP68 permettant la pose directement au bord du bassin
- Raccordement simplifié à d'autres systèmes de filtration 2"







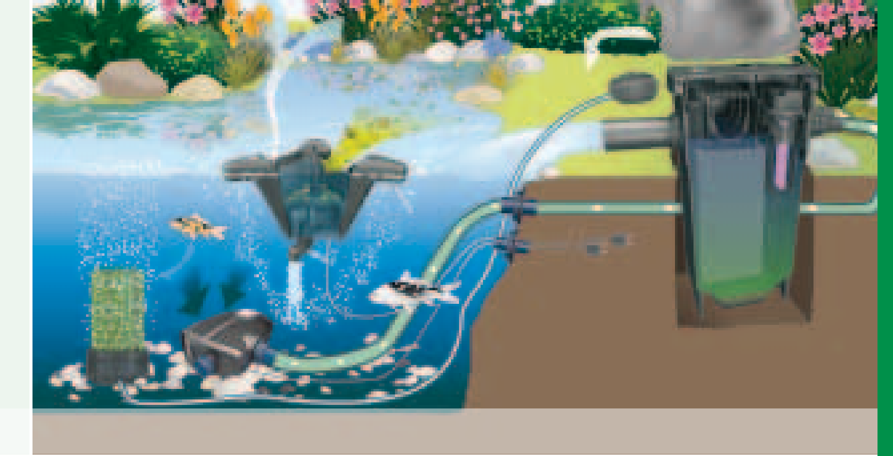
		Bitron Eco 120 W	Bitron Eco 180 W	Bitron Eco 240 W
Dimensions (L x P x H)	mm	725 x 227 x 248		
Puissance absorbée	W	120	180	240
Longueur de câble électrique	m	5,00		
Garantie (+ extension de garantie)*P. 50	Ans	2 + 1		
Puissance ultraviolets	W	120	180	240
Nombre des entrées	PCE	1		
Connexions, entrée	mm (pouce)	38 / 50 (1½", 2")		
Raccords sortie	mm (pouce)	38 / 50 (1½", 2")		
Litres par heure mini	l / h	10000		
Litres par heure maxi	l / h	50000		
Pression de service maxi	bar	1,00		
Convient aux bassins de maxi	m^3	120,0	180,0	240,0
Convient aux bassins avec poissons	m^3	60,0	90,0	120,0
Convient aux bassins avec carpes Koi*1	m^3	30,0	45,0	60,0
Raccord à		ProfiClear, BioTec 30, BioTec SreenMatic 36, BioTec Premium		
Varia		Panneau de contrôle LED		
Référence		56769	56405	56410

** Comparé aux appareils fonctionnant en continu. Bitron Eco 240 fonctionnant 305 jours en mode Eco 50 % et courbe des températures en Europe centrale. Les économies peuvent être plus faibles dans d'autres zones géographiques. Calcul concernant le CO_2 : www.iwr.de*

**1 Note : Veillez lors des études de nouveaux bassins à koïs à respecter un volume minimal de 5 m³ !*

OxyTex / Sets

Aérateur de bassin et support bactérien dans un seul appareil



- Association unique de l'apport d'oxygène, de la circulation de l'eau et de la dégradation des nutriments
- Beaucoup de place pour les microorganismes grâce à la structure fibreuse à surface optimisée
- Complément idéal de FiltoMatic CWS et FiltoClear, puissances de filtration accrues jusqu'à 25 %
- Design attrayant à l'aspect végétal
- Optimal pour le raccord aux pompes d'aération existantes (avec adaptateur pour flexibles 9 mm)
- Kits complets prêts à être raccordés, avec pompe d'aération AquaOxy et OxyTex
- Technologie brevetée



	OxyTex **400**	OxyTex **1000**	OxyTex **Set 500**	OxyTex **Set 1000**	OxyTex **Set 2000**
Dimensions (Ø x H) mm	144 x 290	220 x 300	144 x 290	220 x 300	
Tension nominale (primaire, secondaire)	–		230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz , 12 V/ AC	
Puissance absorbée W	–		8	15	25
Longueur de câble de l'appareil 12 V m	–			2,00 (alimentation électrique) + 3,00	
Garantie*P. 50 Ans	2				
Surface du filtre biologique m²	1,5	3,5	1,5	3,5	7,0
Pression de service maxi bar	0,40				
Puissance maxi de la pompe l / h	500	1000	500	1000	2000
Tuyau (nombre / longueur / diamètre)	1 PCE / 5 m / 4,5 mm		2 PCE / 5 m / 4,5 mm		
Augmentation du rendement de filtration	Jusqu'à 10 %	Jusqu'à 25 %	Jusqu'à 10 %	Jusqu'à 25 %	
Varia	1 OxyTex, y compris adaptateur 9 mm		1 OxyTex		2 OxyTex
Référence	**50443**	**50290**	**57071**	**50249**	**50275**



« Mon bassin a droit au meilleur entretien qui soit ! »

PondoVac Premium
Force d'aspiration imbattable et utilisation conviviale

Nettoyage & Entretien

SwimSkim

Skimmer flottant, pour débarrasser les petites surfaces d'eau des débris flottants

- Aspiration puissante pour bassin jusqu'à 50 m² de superficie
- Fonction d'aération intégrée pour l'apport d'oxygène
- Nettoyage simple et confortable



PondoVac Premium

Aspirateur grande puissance pour le nettoyage professionnel des bassins et piscines

NOUVEAU

- Aspirateur pour bassin et piscine avec une extraordinaire puissance de 20000 l / h – parfait pour usage professionnel
- Pleine puissance sans interruption, grâce à la fonction séparée d'aspiration et de pompage
- Utilisation continue silencieuse, grâce à la turbine d'aspiration qui tourne lentement



AquaActiv Entretien du bassin (page 34)

Pour une eau vive et claire pour longtemps



Nettoyage et entretien : des accessoires pratiques pour toute saison

Pour les bassins de jardin également, la vraie beauté vient de l'intérieur. La qualité de l'eau est déterminante pour l'équilibre biologique du bassin. Avec OASE, vous trouverez cet équilibre sans difficulté. Au fil de l'an, le bassin poursuit son évolution en étant soumis aux influences extérieures de son environnement naturel. Les produits de la gamme d'entretien du bassin OASE apportent leur soutien personnalisé. Citons par exemple les aspirateurs intelligents. Ils ramassent les particules grossières avant même qu'elles ne nuisent à la qualité de l'eau. En hiver, les anti-gel IceFree Thermo 200 et 330 extrêmement puissants gardent un trou dans la glace à la surface de l'eau du bassin. Découvrez aussi la vaste gamme de produits AquaActiv. Vous aidez votre bassin comme il en a besoin avec des produits intelligents. Suivant le résultat du contrôle de la qualité de l'eau, vous pouvez réagir avec des produits du plan en 3 étapes d'OASE pour libérer durablement votre bassin des algues. Consultez les pages suivantes pour en savoir plus.

PondoVac 4

L'aspirateur le plus efficace pour bassins et piscines



PRO

- Aspiration sans interruption grâce au système breveté à deux chambres, il aspire et se vide simultanément
- Hauteur d'aspiration maximale de 2,4 m grâce à un puissant moteur de 1700 W avec géométrie optimisée des ailettes
- Utilisable pour nettoyer les bassins de jardin, les piscines, y compris les bassins de baignade, et comme aspirateur eau pour la maison
- Tube d'aspiration transparent permettant de contrôler le débit
- Facile à manoeuvrer grâce à des roulettes et à une poignée réglable
- Régulation manuelle de la puissance d'aspiration
- Puissance d'aspiration maximale 5000 l/h, suivant les conditions d'emploi
- Compris dans la fourniture : 4 tubes robustes en aluminium, embout spécial pour algues filamenteuses, embout universel élargi, embout plat, brosse d'aspiration d'eau, embout à brosse, sac de récupération pour retenir les particules grossières, 5 m de tuyau d'aspiration et 2,5 m de tuyau d'évacuation













Extras



Système à deux chambres

Deux cylindres de volume identique se remplissent et se vident en alternance. Ceci permet d'aspirer sans interruption.

		PondoVac 4
Dimensions (L x P x H)	mm	435 x 395 x 670
Puissance absorbée	W	1700
Longueur de câble électrique	m	4,00
Garantie (+ extension de garantie)*P.50	Ans	2 + 1
Hauteur d'aspiration maxi	m	2,40
Longueur du flexible d'aspiration	m	5,00
Longueur du tuyau d'évacuation	m	2,50
Référence		**50388**

IceFree

Solutions Anti-glace efficaces



- Une ouverture dans la glace se forme autour du flotteur jusqu'à – 20 °C
- Assure l'apport d'oxygène dans l'eau tout en permettant aux biogaz toxiques de s'échapper
- Performance énergétique extrême de la pompe sans élément chauffant supplémentaire pour l'IceFree 20 (nécessite une profondeur d'au moins 80 cm)
- Les zones où la température est plus chaude au fond sont préservées, notamment avec les modèles IceFree Thermo
- Grâce à son élément chauffant actif, l'IceFree Thermo convient aussi pour les bassins peu profonds et les longues périodes de gel
- **IceFree Thermo 330 comprend une fonction intégrée de contrôleur de gel. Cette fonction n'active l'appareil que lorsqu'il y a réellement risque de gel. Il n'y a donc pas de consommation d'énergie pendant les jours où la température est positive**
- Chauffage par résistance pour de meilleures performances pendant le gel et pour protéger contre les dommages causés par la température



		IceFree 20	IceFree Thermo 200	IceFree Thermo 330
Dimensions (L x P x H)	mm	120 x 120 x 850	300 x 135 x 270	300 x 135 x 334
Tension nominale		230 V / 50 Hz	220 – 240 V / 50 Hz	
Puissance absorbée	W	5	200	330
Longueur de câble électrique	m	10,00		
Garantie*P. 50	Ans	3	2	
Litres par minute maxi	l / min	7	–	–
Colonne d'eau maxi en mètres	m	0,75	–	–
Fonction de contrôleur de gel		Non		Oui
Référence		**56534**	**51230**	**51231**



Épuisettes

Pour entretenir le bassin de jardin

- Différentes épuisettes avec largeur de mailles à partir de 6 mm pour mettre ou attraper des poissons
- Filets de nettoyage à mailles fines pour enlever facilement les fines algues et débris végétaux (largeur de mailles à partir de 0,3 mm)
- Épuisette professionnelle avec manche télescopique jusqu'à 2,3 m, 1 filet de rechange compris
- Légèreté assurée par un manche en aluminium anodisé

Épuisette à poissons professionnelle
Référence 50079

Épuisette de bassin professionnelle
Référence 50078

Épuisette à poissons petite / grande
Référence 36300 / 36299

Filet de nettoyage petite / grande
Référence 36298 / 36297

Filet de bassin AquaNet

Protège le bassin des feuilles mortes en automne

- Empêche l'envasement du fond du bassin et la formation de gaz provenant de la décomposition des branches et des feuilles mortes tombées au fond
- Filet robuste et résistant aux intempéries avec largeur de mailles 20 mm
- Avec piquets de fixation
- Tailles disponibles : 3 x 4 m, 4 x 8 m und 6 x 10 m

Filet de bassin AquaNet 1, 3 x 4 m
Référence 53751

Filet de bassin AquaNet 2, 4 x 8 m
Référence 53752

Filet de bassin AquaNet 3, 6 x 10 m
Référence 53753



Analysez en un clic vos paramètres d'eau :

Si vous voulez savoir exactement ce qu'il en est de la qualité de l'eau dans votre bassin, le nouveau laboratoire en ligne d'OASE vous permet d'en analyser les différents paramètres et vous indique directement la mesure à prendre : **www.oase-livingwater.com/onlinelabor**

AquaActiv : Une eau vive et claire pour longtemps

La biologie du bassin est souvent mise à rude épreuve sous l'influence d'une trop grande population de poissons, des pluies, du rayonnement solaire ou encore des feuilles mortes. L'eau présente alors de mauvais paramètres, la vase se forme en excès et les poissons attrapent des maladies. C'est là qu'AquaActiv intervient, pour rétablir l'équilibre biologique et conserver durablement la bonne santé du bassin. Avec ces produits, vous aidez votre bassin à se défendre lui-même. Déjà très appréciée, cette série de produits d'entretien du bassin a été entièrement optimisée, élargie et encore mieux coordonnée. Des produits innovants, développés sur la base de nos nombreuses années d'expérience et en coopération avec des spécialistes réputés, sont venus la compléter.

Le nouveau plan en **3 phases AquaActiv** vous guide facilement sur le plan biologique vers un bassin sans algue, en classant les différents produits AquaActiv dans les phases A, B ou C suivant leur fonction. Les deux premières phases sont consacrées à la dégradation des nutriments en excès, tandis que la phase C contient des algicides qui peuvent être finalement employés si le résultat se fait attendre.

Rapide, efficace et clair – Désinfection des bassins de baignade ou des bassins architecturaux

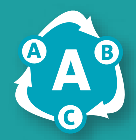
L'apparition d'un biofilm, les micro-organismes ou les algues à la surface de l'eau constituent une gêne dans les jardins aquatiques modernes. Sous réserve d'un bon dosage, les produits de désinfection OASE préservent les plans d'eau, bassins de baignade, bassins architecturaux ou fontaines décoratives qui retrouveront une limpidité et une fraîcheur durables. Cependant, ces produits ne doivent pas être employés dans des bassins peuplés de poissons ni des biotopes.

Le plan AquaActiv d'entretien du bassin

Ici vous trouverez en un coup d'oeil le produit d'entretien du bassin approprié à chaque saison.

<table>
<tr><th>Plan en 3 phases</th><th>AquaActiv</th><th>Janvier</th><th>Février</th><th>Mars</th><th>Avril</th><th>Mai</th><th>Juin</th><th>Juillet</th><th>Août</th><th>Septembre</th><th>Octobre</th><th>Novembre</th><th>Décembre</th></tr>
<tr><td rowspan="7">A</td><td>Cultures de démarrage BioKick</td><td></td><td colspan="4">Pour démarrer la biologie du bassin après l'hiver</td><td colspan="4">Pour nouveau bassin, problèmes sérieux, changement d'eau ou nettoyage de filtre</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>OptiPond</td><td colspan="12">Toute l'année, surtout après de fortes pluies et avant un traitement anti-algues, de même si le TAC est bas et en cas de variations du pH</td></tr>
<tr><td>Safe&Care</td><td colspan="8">En cas de nouveau bassin, changement d'eau, peuplement de poissons et après apport de médicament</td><td colspan="3">Préventif pour les poissons avant l'hiver</td><td></td></tr>
<tr><td>OxyPlus</td><td colspan="2">Pour stimuler et vitaliser</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3">Remède immédiat en cas de manque d'oxygène</td><td></td><td></td><td colspan="2">Protection en hiver</td></tr>
<tr><td>PondClear</td><td></td><td></td><td colspan="8">Pour troubles minéraux et particules tourbillonnantes (pas d'algues)</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>SediFree</td><td colspan="3">Dégradation du limon avant l'hiver</td><td></td><td></td><td>Après le printemps</td><td></td><td></td><td colspan="4">Dégradation du limon avant l'hiver</td></tr>
<tr><td>BioKick Care</td><td></td><td colspan="8">Pour une eau claire et saine dans le bassin et pour protéger l'équilibre biologique</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="4">B</td><td>PondLith</td><td></td><td></td><td colspan="8">Filtre biologique pour dégrader les nutriments</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>AquaHumin</td><td></td><td></td><td colspan="7">Protection biologiqe contre les algues</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Protection contre les algues PhosLess</td><td colspan="3">Supprime des phosphates avant l'apparition des algues</td><td colspan="6">Préventif après traitement anti algues</td><td colspan="3">Supprime des phosphates avant l'apparition des algues</td></tr>
<tr><td>PhosLess Direct</td><td colspan="3">Supprime des phosphates avant l'apparition des algues</td><td colspan="6">Préventif après traitement anti algues</td><td colspan="3">Supprime des phosphates avant l'apparition des algues</td></tr>
<tr><td rowspan="4">C</td><td>AlGo Universal*</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="6">Pour traiter les problèmes d'algues sérieux</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>AlGo Greenaway*</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="6">Pour traiter les problèmes d'algues sérieux</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>AlGo Direct*</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="6">Pour traiter les problèmes d'algues sérieux</td><td></td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>AlGo Bio Protect</td><td></td><td></td><td></td><td colspan="6">Prévention biologique contre les algues</td><td></td><td></td><td></td></tr>
</table>

**Pour une utilisation correcte des algicides, toujours lire le descriptif et les informations sur le produit avant emploi !*



Améliorer la qualité de l'eau

• Culture bactérienne

Employés dans le filtre et dans le bassin, ils apportent l'impulsion nécessaire pour l'équilibre biologique du plan d'eau.



Comparatif des activateurs de filtres

	BioKick	BioKick fresh	BioKick Premium
Nombre de bactéries (au remplissage)	1×10^{7}/ml	1×10^{9}/ml	5×10^{10}/ml
Idéal pour	bassins naturels	bassins de poissons	bassins à carpes Koï
Rendement du filtre	en quelques semaines	en 1 à 2 semaines	en quelques jours

BioKick

Bactéries d'activation

- Réveille la biologie dans le filtre au printemps ou lors d'un nouveau démarrage
- La dégradation du nitrite, de l'ammonium et de l'ammoniac commence immédiatement
- Également recommandé après un changement de l'eau du bassin ou un nettoyage du filtre
- Ne nécessite aucun dosage ultérieur
- Particulièrement simple à utiliser
- Exempt de germes pathogènes
- Plus de 10 millions de microorganismes actifs/ml*
- Idéal pour les bassins de jardin naturels

Référence 51277 / 50295 / 50939



Conditionnement :
100 ml | 200 ml | 2 l

BioKick fresh

Bactéries d'activation

Comme BioKick, mais :
- Combinaison de cultures sèches et de solution nutritive
- Contenu : 450 ml de solution nutritive + 50 ml de concentré de bactéries
- Longue conservation tout en restant très actif
- Prêt à démarrer au bout de seulement 20 min. grâce au nombre nettement plus élevé de bactéries
- Idéal pour activer des installations de filtration, notamment si le bassin est peuplé de poissons
- Plus de 1 milliard de microorganismes actifs/ml*
- Idéal pour bassins dont la population de poissons est modérée

Référence 50562



Conditionnement :
450 ml + 50 ml

BioKick premium

Bactéries d'activation hautes performances

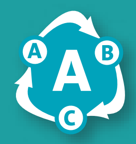
Comme BioKick, mais :
- Préparation liquide à base de souches de bactéries autotrophes à forte concentration et d'enzymes
- Comprend des bactéries digérant l'ammonium (AOB) et des bactéries digérant le nitrite (NOB)
- Conditionnement en ampoules médicales en verre. Se conserve 36 mois hors frigidaire malgré l'énorme concentration de bactéries
- Une ampoule suffit pour 10 000 litres Le surdosage accélère le rodage du filtre
- Plus de 50 milliards de microorganismes actifs / ml*
- Soit 1 billion de bactéries par ampoule*
- Idéal pour bassins avec une importante population de koïs

Référence 51280



Conditionnement :
4 x 20 ml

**au moment du remplissage*



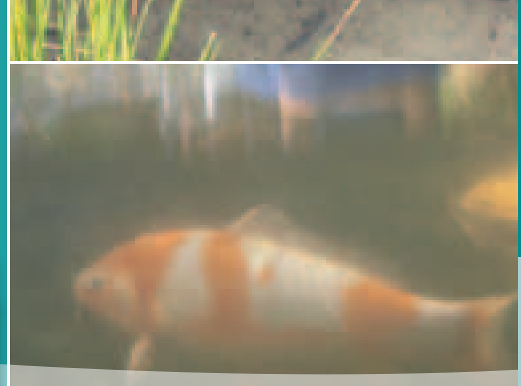
Améliorer la qualité de l'eau

• Traitement de l'eau

Pour le traitement professionnel de l'eau, selon sa qualité, et en fonction des besoins de votre bassin.

Les produits AquaActiv existent en différentes tailles d'emballage.





OptiPond

Pour obtenir des conditions d'eau optimales

- Adoucit l'eau du robinet, du puits ou pluviale
- Augmente la dureté du carbonate dans l'eau qui s'est appauvrie
- Stabilise les principaux paramètres
- Fixe l'ammonium et l'ammoniac
- Prévient l'acidité
- Contient des minéraux et des oligoéléments vitaux
- Idéal après de fortes pluies

Référence 50557 / 50558

Safe&Care

Préparation de l'eau avec protection des muqueuses

- Prépare l'eau du robinet pour les poissons et le biotope
- Fixe instantanément le chlore et les métaux lourds nocifs
- Les colloïdes de protection biologique protègent les muqueuses des lésions et infections
- Idéal après l'apport de médicaments

Référence 50563

OxyPlus

Apport immédiat d'oxygène avec action prolongée

- Augmente le taux d'oxygène dans le bassin
- Prévient ainsi la formation de gaz dangereux
- Préserve le pouvoir d'autoépuration biologique de l'eau
- Idéal en cas de manque d'oxygène, comme dans le cas de fortes proliférations d'algues

Référence 50559

BioKick Care

Entretien biologique du bassin

- Active l'eau du bassin avec des souches importantes de bactéries
- Préserve l'équilibre biologique
- Contribue à la dégradation des nutriments nocifs comme l'ammonium, le nitrite ou le nitrate
- Rend l'eau du bassin durablement claire et saine, offrant une bonne visibilité du fond
- Supprime les sédiments formés par les débris organiques morts comme la vase ou les déjections des poissons
- Contient des bactéries d'acide lactique
- Réduit les besoins de nettoyage des installations de filtration
- Contient des minéraux naturels et préserve la beauté des couleurs des koïs

Référence 51283 / 51288

SediFree

Agent dégradant de vase de bassin

- Décomposition des boues organiques par des bactéries spéciales hautement efficaces
- Nettoyage non agressif sans renouvellement d'eau ni dragage, etc.
- Prévention ciblée contre l'envasement, le trouble durable de l'eau et les proliférations d'algues
- Granulés avec oxygène actif précipitant la vase en l'oxydant. Puis décomposition rapide de la vase par bactéries spéciales

Référence 50560 / 50561

PondClear

Pour une eau de bassin limpide

- Lie les éléments troubles minéraux et organiques issus des déjections de poissons ou des feuilles
- Agit contre les minuscules impuretés ainsi que contre les phosphates et les liaisons de métaux lourds
- Les résidus de floculation produits sont simplement ramassés à l'épuisette
- N'a pas d'effet sur les algues

Référence 51276 / 50552 / 50555

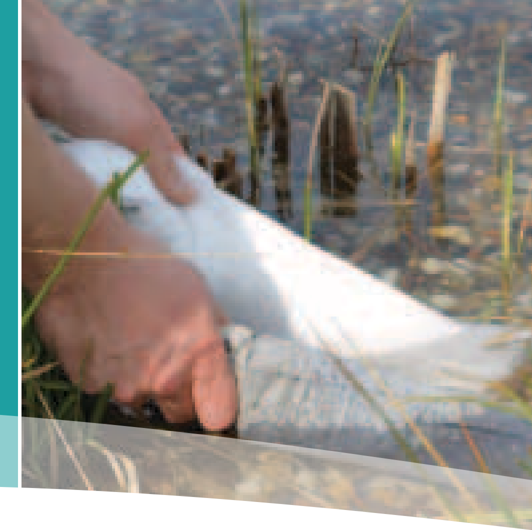


Lier les nutriments

- *Lier les substances nocives et nuisibles*
- *Prévention des algues*
- *Lier les phosphates*

Particulièrement efficace contre les excédents de nutriments et substances nuisibles, et contre les autres résidus indésirables





Conseil!

PhosLess produit anti-algues est également disponible en sachet de recharge.

PondLith

Élimination naturelle des nutriments

- Produit naturel à base de zéolithe
- Matériau de filtration particulièrement performant
- Décomposition de l’ammonium, du nitrite et nitrate
- Granulométrie 5 – 10 mm
- Extrait des algues vertes la base alimentaire
- Agit pendant environ 125 jours
- Par m^3 de volume de bassin 1 kg (sans poissons), 2 kg (avec poissons) ou 3 kg (pour bassins de koïs)

Référence 54049

AquaHumin

Protection biologique contre les algues

- Tourbe spéciale pour bassin de jardin
- Exempte d’additifs chimiques, nématodes, germes pathogènes et substances toxiques pour les plantes
- 30 – 45 % d’acide humique
- Adoucit l’eau et diminue le pH
- Restaure l’équilibre biologique
- Prévient la croissance d’algues en excédent
- Conditionnement pratique en filet

Référence 53759

PhosLess Direct

Produit anti-algues filamenteuses avec effet immédiat

- Lie les phosphates en excédent et réduit de façon naturelle la croissance des algues
- Lie les acides sulfuriques à l’origine des odeurs nauséabondes
- Se distribue simplement à la surface de l’eau, soit une utilisation très confortable
- Tient aussi les phosphates dans les zones anaérobies comme la vase
- 500 ml lie jusqu’à 20 g de phosphate !

Référence 51284 / 51287

PhosLess

Produit anti-algues filamenteuses

- Lie les phosphates en excédent et réduit de façon naturelle la croissance des algues
- Particulièrement efficace grâce à une technologie à 2 composants alternés
- Lie les métaux lourds comme le cuivre, le plomb ou le zinc
- Utilisable dans les filtres BioTec 18/36 et dans l’eau en mouvement
- Dimensions par colonne 310 x 86 mm

Référence 36981

PhosLess

Produit anti-algues filamenteuses Kit de rechange

- 2 sachets de 1 litre PhosLess CA et PhosLess FS
- Convient aux grands plans d’eau
- Produit de remplacement pour les colonnes filtrantes PhosLess
- S’utilise également directement dans l’eau en mouvement

Référence 57477

Lutter contre les algues / Mesure prophylactique

- *Suppression des algues*
- *Prévention biologique des algues*

Si les étapes A et B n'ont pas apporté le résultat escompté.





AlGo Greenaway

*Anti eau verte**

- Elimination extrêmement efficace du phyto-plancton et des éléments troubles de nature minérale et organique
- Une substance active à 2 phases éclaircit rapidement l'eau trouble verdâtre
- Agit contre les minuscules impuretés ainsi que contre les phosphates et les composés de métaux lourds
- Le magma floconneux produit n'a plus qu'à être simplement ramassé à l'épuisette
- Agit sans apport de cuivre controversé
- Si appliqué correctement, inoffensif pour la flore et la faune
- Contenu : solution algicide 500 ml + 50 ml de concentré floculant

Référence 40235

AlGo Universal

*Anti-algues**

- Agit efficacement contre les algues les plus fréquentes : filamenteuses, phytoplanctons et lemnacées
- Inhibe la photosynthèse des algues en les « affamant »
- Agit sans apport du cuivre controversé
- Si appliqué correctement, inoffensif pour la flore et la faune
- Combat spécialement les lemnacées
- Prévient la prolifération des algues

Référence 51265 / 50542 / 50545

Recommandation

De nombreux produits AquaActiv sont également disponibles dans des emballages plus grands. Vous pouvez ainsi économiser par rapport à l'achat au détail !

AlGo Direct

*Anti-algues**

- Spécialement pour le traitement local et rapide des algues filamenteuses, dans les ruisseaux par exemple
- Agit par contact direct
- Avec test rapide pH/KH
- La substance active se décompose rapidement en oxygène et eau, ce qui permet son emploi dans les bassins de baignade
- Agit sans apport du cuivre controversé

Référence 51275 / 50546 / 50549

AlGo Bio Protect

Protection biologique contre les algues

- Empêche la prolifération des algues par action physique grâce à l'effet de lunettes de soleil
- Contient un complexe d'acides humiques issu de matières premières naturelles
- Exempt de métaux lourds et de biocides
- Donne à l'eau une couleur ambrée à peine perceptible mais suffisante pour réduire considérablement l'apport d'UV si important pour la vie des algues
- Protège contre une trop forte prolifération des algues

Référence 51279

**Pour une utilisation correcte des algicides, toujours lire le descriptif et les informations sur le produit avant emploi !*



Illumination : à chaque ambiance sa solution d'éclairage

Pour la conception de l'éclairage du jardin, le plus important est de penser à tout dans son ensemble. OASE offre aux propriétaires de jardin une multitude de possibilités pour conférer au paradis vert un charme particulier. Pour faciliter le choix de l'éclairage correspondant à votre jardin, ces derniers sont représentés face à un mur à 70 cm de distance.

Conseil!

Pour faciliter l'installtion des éclairages, pensez aux sources de courant dans le jardin. Les FM-Master télécommandables sont particulièrement pratiques (page 43). Ils permettent de pouvoir commander vos éclairages depuis votre terrasse.

LunAqua 3 LED
Blanc chaud

LunAqua 3
Blanc chaud

LunAqua 10 LED/01
Neutre blanc

LunAqua 10 Halogen (35 W)
Blanc chaud

LUMEN

Produit	Lumen
LunAqua Classic LED	31
LunAqua Mini LED warm	44
LunAqua Mini LED	46
LunAqua Maxi LED	84
LunAqua 3 LED	110
LunAqua 10 LED/01	365

comparable à : 40 W / 25 W / 15 W

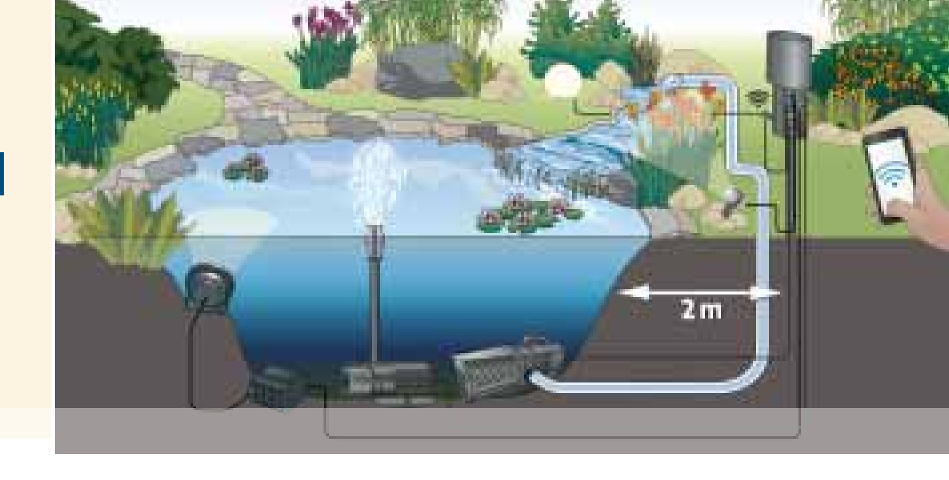
Extras

Plus besoin de consommer beaucoup pour être performant !

Tout le monde connait la puissance d'éclairage d'une lampe 25 W standard. Cependant, le rapport entre luminosité et puissance consommée n'est plus existant chez les nouvelles lampes à économie d'énergie LED. Le flux lumineux (lumen) est d'autant plus important.

InScenio FM-Master WLAN

*Contrôlez vos appareils de jardin en Wi-Fi depuis l'**appli** OASE WLAN !*



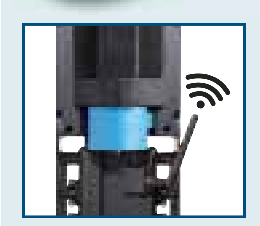
- Produit phare innovant de la famille de gestion électrique OASE InScenio, se commande via Wi-Fi depuis une tablette ou un smartphone (iOS ou Android)
- Il suffit pour cela de télécharger l'appli depuis AppleStore ou GooglePlay
- Avec 4 prises électriques : 3 prises marche-arrêt, 1 prise réglable
- Chaque prise électrique avec minuterie 24 heures intégrée
- Avec connecteur supplémentaire DMX-RDM pour relier des appareils compatibles
- Jusqu'à 10 appareils OASE télécommandables peuvent être intégrés et commandés par cette appli
- Emploi toute l'année – prises électriques protégées contre les projections d'eau
- Un piquet permet un bon ancrage dans le sol
- Livrable à partir de mars 2015



NOUVEAU



Extras



Connectique Wi-Fi

Enfin, les performances de vos appareils de jardin se lisent et se règlent simplement depuis votre smartphone ou votre tablette. Avec une portée jusqu'à 80 m (transmission du signal sans obstacle).

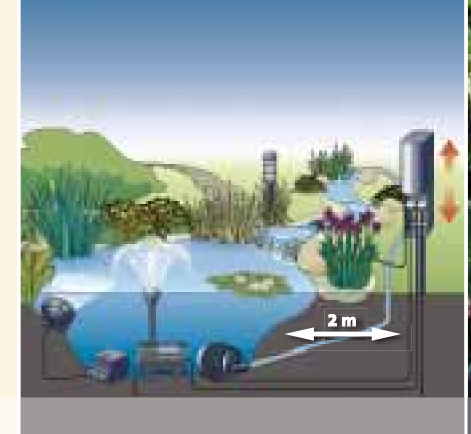


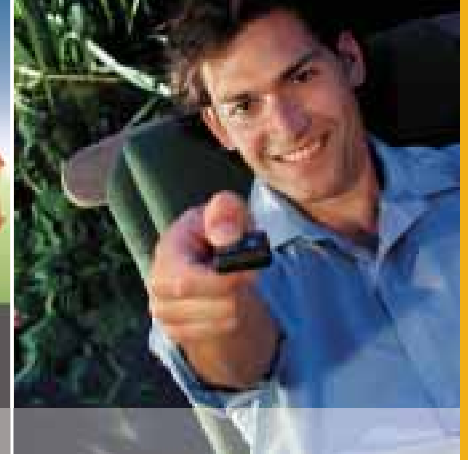
NOUVEAU

		InScenio FM-Master WLAN
Dimensions (L x P x H)	mm	215 x 155 x 295
Tension nominale (primaire, secondaire)		220 – 240 V / 50 Hz
Charge maxi puissance	W	3600
Charge maxi intensité	A	16,0
Garantie*P. 50	Ans	2 + 1
Télécommande maxi (433 MHz) max.	m	80,00
Portée de la liaison Wi-Fi max. (2,4 GHz)	m	80,00
Raccord DMX-RDM		Oui
Relai Wi-Fi		Oui
Minuteur		Oui
Prises électr. marche-arrêt, 2000 W maxi	PCE	3 x 220 – 240 V
Prises électriques réglables	PCE	1 x max. 40 – 320 W
Référence		**40243**

InScenio

Installation électrique facile et décorative





- Système astucieux de branchement électrique pour tout le jardin
- Installation simple et flexible, sans travaux de gros œuvre
- Extension postérieure possible sans aucune difficulté
- Utilisation toute l'année, grâce à la protection antiprojection des prises électriques déchargées de traction mécanique
- Un piquet permet un bon ancrage dans le sol

Rocher factice d'aspect grès



Protection contre les projections d'eau



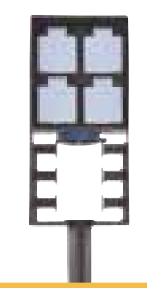
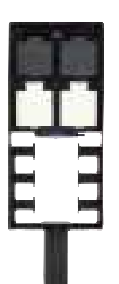
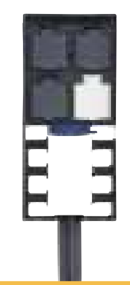
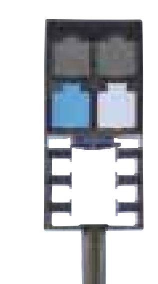
Module principal

Télécommande



À partir d'InScenio FM-Master 1

- Télécommande par FM-Master jusqu'à 80 m maxi pour télétransmission sans parasites

		InScenio 230	InScenio FM-Master 1	InScenio FM-Master 2	InScenio FM-Master 3
Dimensions (L x P x H)	mm	215 x 155 x 295			
Tension nominale (primaire, secondaire)		220 – 240 V / 50 Hz			
Charge maxi totale puissance	W	3600			
Charge maxi totale intensité	A	16,0			
Garantie*P. 50	Ans	2			
Prises électriques permanentes	PCE	4 x 230 V	2 x 220 – 240 V	1 x 220 – 240 V	
Prises de courant Marche / Arrêt, 2000 W maxi	PCE	–	2 x 220 – 240 V	3 x 220 – 240 V	2 x 220 – 240 V
Prises électriques réglables	PCE	–			1 x 40 – 320 W maxi
Référence		**55860**	**55856**	**55858**	**55859**

[1] 1 raccord de pompe maxi

1 Zone profonde
C'est ici que sont posées les pompes pour filtres et ruisseaux et les écoulements du bassin, le cas échéant.

2 Zone de lagunage
Offre de l'espace pour les plantes et les microorganismes et contribue par conséquent à la réduction des nutriments dans le bassin. Sa profondeur est de 30 à 40 cm et elle doit être le plus large possible.

3 Zone humide
Idéale pour les plantes de berge à croissance rapide.

4 Ruisseau (en option)
Dès le choix de l'implantation du ruisseau, il faut tenir compte des différents niveaux, des différentes profondeurs tout en prévoyant des zones de débordement suffisamment grandes pour accroître encore le mouvement et l'oxygène dans le bassin.



Étude et réalisation de bassins : bien commencer dès le début

Le rêve de l'eau dans le jardin commence toujours par une étude sérieuse. Elle doit tenir compte de la taille, de la situation et de la structure du jardin ou de la terrasse. Quelques règles fondamentales doivent être respectées pour profiter longtemps de votre petit paradis.

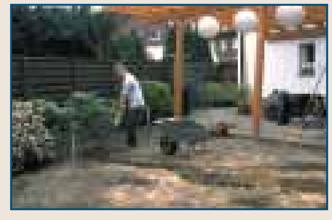
Conditions primordiales
Type de bassin : Les bassins peuplés de poissons seront de préférence créés à proximité de la terrasse pour vous permettre d'observer tranquillement vos animaux de compagnie. Si vous préférez un étang naturel avec sa chorale de grenouilles, il vaut mieux choisir un endroit éloigné du jardin. Les jeux d'eau design et les pièces d'eau à caractère architectural s'intégreront merveilleusement sur votre terrasse.
Ensoleillement : Quatre à six heures d'exposition directe au soleil par jour constituent un régime idéal pour un bassin. Sur les sites plus ensoleillés, des zones profondes contribueront à empêcher l'eau de trop se réchauffer et les algues de proliférer.
Arbres et buissons : Les arbres, feuillus ou épineux, ainsi que les plantes aux racines foison-nantes doivent être suffisamment éloignés du bassin. Des barrières contre les rhizomes retiendront les plantes aux racines foisonnantes comme le bambou.
Profondeur minimum de l'eau : Pour prévenir un gel complet en hiver, OASE recommande une profondeur minimum d'eau de 80 cm.
Branchements électrique et d'eau : La proximité de branchements électrique et d'eau avec le bassin peut grandement faciliter la commande et la manipulation des appareils dans le bassin et près de celui-ci.
Diamètre du flexible : Dans le choix des flexibles il convient toujours de privilégier un grand diamètre pour prévenir les pertes dues au frottement.
Technique adaptée au bassin : Outre le choix de la bonne combinaison de pompe, filtre et clarificateur à ultraviolets, la position de la pompe dans le bassin est essentielle : une pompe de filtration doit être posée aussi profond que possible dans le bassin pour pouvoir refouler les sédiments du sol. À contrario, les pompes pour jets d'eau se trouvent près de la surface.

Construction facile du bassin

Étape par étape avec les produits OASE



1. Emplacement
Le bon emplacement du bassin de jardin sera de préférence choisi dans un endroit mi-ombragé. Un ensoleillement de 4 à 6 heures par jour est idéal.



2. Contour du bassin
Commencez par tracer les contours du bassin avec du sable. N'oubliez pas de tracer également les différentes zones de profondeur avec du sable.



3. Calcul des dimensions bâche et géotextile
Mesurer généreusement avec une corde la longueur nécessaire de feutre géotextile et de bâche.



4. Feutre géotextile
Quand le trou est creusé, installez d'abord un feutre géotextile pour protéger la bâche contre les pierres et la perforation par les racines.

Extras

Aide au calcul

Quelle taille de bâche faut-il pour le bassin ?
Il existe deux règles pour calculer la taille de la bâche :

longueur + 2 x profondeur (au point le plus profond de la fosse) + 2 x 50 cm = longueur du lé de la bâche

largeur + 2 x profondeur (au point le plus profond de la fosse) + 2 x 50 cm = largeur du lé de la bâche

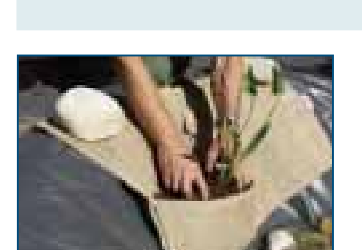
Recommandation
L'enracinement parfois agressif, par exemple dans le cas du bambou, risque d'endommager la bâche du bassin. Veillez donc à toujours utiliser des bâches de protection antirhizome autour des racines quand vous plantez des plantes à fort développement de racines au bord du bassin. Un spécialiste vous donnera des conseils pour la plantation.



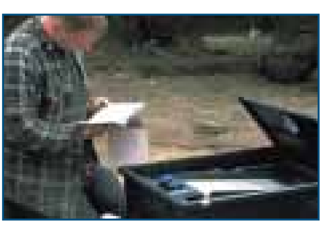
5. Bâche et bâche gravillonnée
Puis déployez soigneusement la bâche. La bâche gravillonnée convient particulièrement pour une réalisation quasi naturelle des bords du bassin.



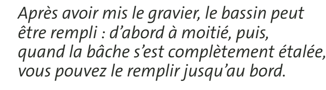
6. Végétation de zones plates
Disposez des nattes de coco pour la plantation sur les surfaces planes. Ces nattes permettent un enracinement optimal des plantes.



7. Végétation des zones pentues
Dans les sections à pente raide, on utilisera des sacs de plantation. Positionnez-les d'abord à l'aide de grosses pierres puis introduisez les plantes.



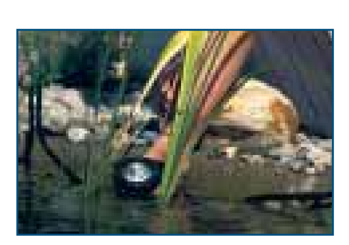
8. Technique de bassin
Avant d'installer les éléments techniques du bassin OASE (pompes, filtres, éclairage), lisez-en attentivement les notices d'emploi et respectez scrupuleusement les consignes qu'elles contiennent.



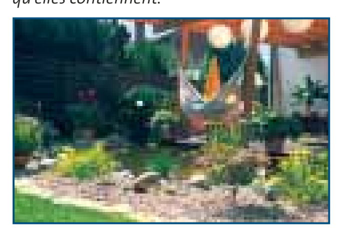
9. Gravillons et eau
Après avoir mis le gravier, le bassin peut être rempli : d'abord à moitié, puis, quand la bâche s'est complètement étalée, vous pouvez le remplir jusqu'au bord.



10. Équipement de bord de bassin
Enfin, les rives sont couvertes de cailloux (graviers ou autres) puis aménagées à votre goût.



11. Éclairage
Pour une ambiance du plus bel effet également en soirée, il est conseillé de penser également tout de suite à l'éclairage harmonisé.



Et voilà, c'est fini !
Le résultat est joli à voir : des paysages aquatiques vivants, construits avec le matériel de bassin d'OASE.



Plantations et accessoires



	Piquets de fixation PondEdge 10	Piquets de fixation PondEdge 10 XL	Rebord de bassin PondEdge 25 m
		NOUVEAU	
Dimensions (L x P x H) mm	385 x 40 x 40	585 x 40 x 40	25000 x 120 x 7
Poids net kg	2,46	4,16	22,00
Garantie*P.50 Ans	2		
Description	• Avec notre système, vous créez rapidement des barrières capillaires autour du bassin, des corbeilles de fleurs ou des terrasses pavées. Tous les 0,5 m, plantez simplement un piquet dans le sol, puis vissez ou agrafez le rebord aux piquets. Et voilà, c'est fini ! Mais l'avantage le plus important, le système est intégralement fabriqué en matériau recyclable imputrescible, ce qui garantit une longue durée de vie !		
Référence	**50848**	**40296**	**50847**

	Ciseaux de rechange Flexi Cut 2 en 1	Filet épuisette poissons pro	Filet épuisette de bassin pro
Dimensions (L x P x H) cm	12 x 5 x 2	20 x 20 x 5	
Référence	**51272**	**50956**	**50961**

ELÉMENTS DE RUISSEAUX

Créez vos ruisseaux personnalisés – pour des ruisseaux couleur sable





		Élément de ruisseau droit	Élément de ruisseau courbe gauche	Élément de ruisseau courbe droite
Dimensions (L x P x H)	m	830 x 420 x 110	680 x 600 x 110	
Poids net	kg	2,60	2,25	2,05
Garantie* P. 50	Ans	2		
Litres par heure maxi	l / h	3000		
Description		• Des éléments quasi naturels qui s'intègrent à la perfection dans leur environnement • 3 éléments distincts pour un cours d'eau individuel • Matériau robuste et durable en résine renforcée de fibres de verre		
Référence		**36771**	**36772**	**36773**

		Elément de ruisseau sable source	Elément de ruisseau sable droit	Elément de ruisseau sable courbe gauche	Elément de ruisseau sable courbe droite
Dimensions (L x P x H)	mm	600 x 470 x 180	750 x 470 x 180	750 x 500 x 180	
Poids net	kg	1,74	3,22	3,14	3,11
Garantie* P. 50	Ans	2			
Litres par heure maxi	l / h	1500			
Description		• Les éléments sont équipés d'un filetage 32 mm (1¼"), d'un bouchon et d'un embout à olive étagé • Aspect grès naturel		• Chaque élément s'utilise comme source • Mise en oeuvre modulaire	
Référence		**50416**	**50413**	**50414**	**50415**



« Toutes les réponses à mes questions ! »

Informations utiles : Pour bien profiter de votre jardin

Les pages qui suivent contiennent un grand nombre d'informations utiles. Découvrez notre cercle d'amateurs de bassin et les partenaires OASE WaterCreation : ils sont à votre disposition si vous désirez des conseils personnalisés sur place. Découvrez tout ce qui concerne notre garantie d'eau claire, avec les conseils dispensés pour améliorer la transparence en profondeur et la qualité de l'eau. Enfin, nos diagrammes détaillés pour les pompes et les ruisseaux vous aideront à choisir le produit.

Sur **l'application OASE** vous trouverez toutes les informations sur nos produits, de nombreuses idées, des conseils pour la construction du bassin, les sujets actuels et bien d'autres choses encore !



Oase
LIVING WATER

*Le bassin en ligne – une **application** à votre service !*

L'application OASE gratuite pour smartphone accompagne tous ceux qui souhaitent créer ou améliorer leur bassin. **Vous trouverez plus d'informations sur www.oase-livingwater.com ou dans la boutique App Store.**

OASE – La passion de l'eau.



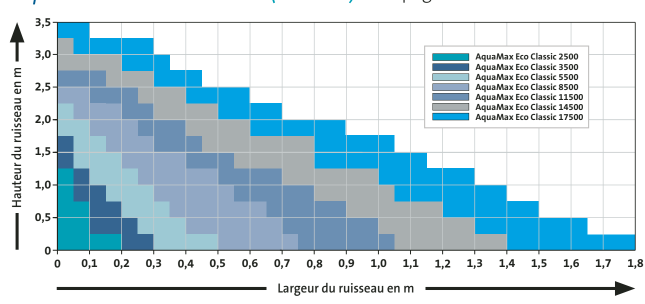
Diagrammes pour ruisseaux

Savoir faire : Quelle pompe pour votre ruisseau ?
Ces diagrammes sont destinés à vous guider dans le choix de la bonne pompe pour votre ruisseau (application ruisseau moyenne). Il tient compte d'un tuyau de 1½" en 5 m de longueur (soit une perte de pression d'environ 0,15 m colonne d'eau).

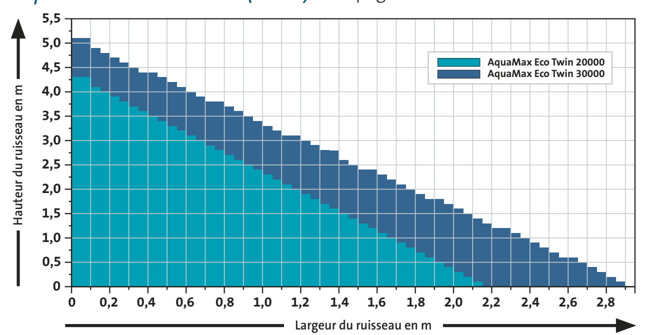
Règle générale pour déterminer la bonne pompe pour un ruisseau :

Largeur du ruisseau en cm x 1,5 l / min. = puissance l / min.

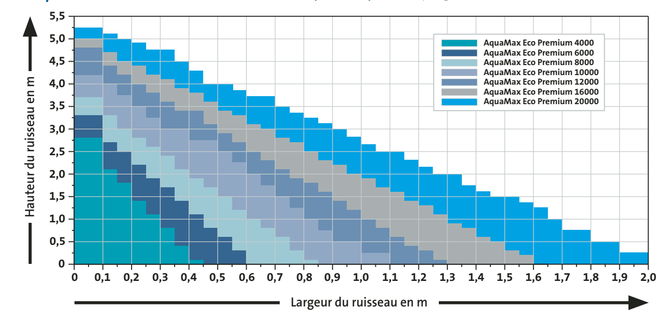
AquaMax Eco Classic (START) Voir page 8



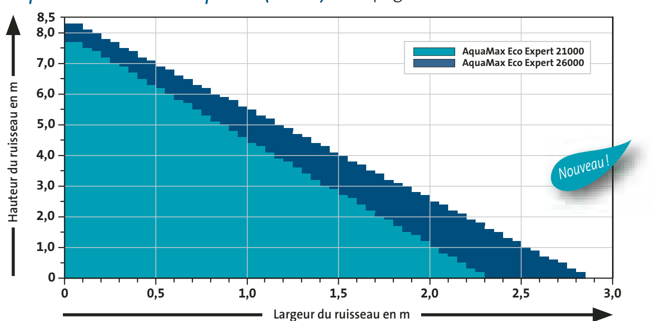
AquaMax Eco Twin (PRO) Voir page 10



AquaMax Eco Premium (PRO) Voir page 9



AquaMax Eco Expert (PRO) Voir page 11





Garantie

Garantie

Dans des cas particulièrement spécifiés, la société OASE GmbH accorde une garantie fabricant aux conditions mentionnées ci-après, la durée étant spécifiée selon le produit. Cette garantie est également jointe sur papier à l'appareil.

La période respective de garantie commence à partir de l'achat initial chez votre revendeur OASE. Elle ne repart pas à zéro en cas de revente. Les prestations de garantie ne prolongent ni ne renouvellent la période de garantie, les prestations de garantie sont accordées sans bénéfice de la garantie légale. Sauf si l'étendue de la garantie est expressément spécifiée, OASE accorde une garantie dans les limites de la garantie légale. le recours à la garantie d'OASE, y compris la prolongation de garantie est soumis à l'obligation pour le client de faire remplacer ou réparer les pièces avec des pièces de rechange OASE exclusivement, mises en place dans les règles de l'art. La garantie OASE devient caduque en cas d'emploi de produits d'autres marques.

Nous accordons les prestations de garantie à notre libre choix, soit par une réparation sans frais ou la fourniture gratuite de pièces de rechange, soit en remplaçant l'appareil par un appareil identique. Si le modèle concerné n'est plus fabriqué, nous nous réservons le droit de remplacer l'appareil par un modèle de notre gamme aussi proche que possible de l'appareil endommagé. Le dédommagement pour le désassemblage et l'assemblage, le contrôle, le manque de bénéfice et les dommages et intérêts ne sont pas couverts par la garantie ; sont également exclus tous recours pour dommages et pertes de toute sorte qui auraient été causés par l'appareil ou son emploi. La garantie ne s'applique que dans le pays dans lequel l'appareil a été acheté chez un revendeur OASE.

Le droit allemand est applicable pour cette garantie, à l'exclusion de la convention des Nations Unies sur les contrats de vente internationale de marchandises (CISG).

Les droits légaux de l'acheteur, et singulièrement ceux résultant de la garantie légale ne sont pas altérés par ces conditions de garantie.

Les vices et dommages dont la cause est imputable à un montage défectueux ou à une erreur d'utilisation, à l'absence de soins, comme par exemple l'emploi de produits de nettoyage inadaptés, ou un entretien négligent, un emploi non conforme à la destination, l'endommagement, les chocs, les effets du gel et autres, la coupure des connecteurs ou du câble, l'entartrage ou des tentatives abusives de réparation sont exclus de la garantie. Nous renvoyons expressément à un emploi correct conformément au mode d'emploi dont le respect est la condition sine qua non pour avoir recours à la garantie. Les pièces d'usure, tels les dispositifs d'éclairage ne sont pas couvertes par la garantie, elles sont indiquées dans le mode d'emploi des produits. En cas de recours à la garantie, adressez-vous au revendeur OASE qui vous a vendu ce produit. Si ceci n'est pas possible, le recours à la garantie peut aussi être adressé directement à OASE GmbH, Tecklenburger Strasse 161, 48477 Hörstel, Allemagne, en nous renvoyant – franco nos bureaux – l'appareil ou l'élément objet de la réclamation accompagné de votre ticket de caisse, du bon de garantie ainsi que d'une déclaration écrite de la panne ou du défaut constaté.

Vous trouverez la liste des revendeurs OASE sous **http://www.oase-livingwater.com/fr_FR/jardins-aquatiques/services/garantie.html**

OASE permet par ailleurs deux autres possibilités de garantie :

Garantie d'eau claire

OASE garantit à tous les acquéreurs d'un système de filtration OASE une eau claire dans le bassin, sous réserve d'un emploi conforme au système conformément au tableau de sélection, d'une pose correcte du système conformément à la notice de pose, du respect des instructions de service et du respect des conseils pour obtenir une eau claire par adjonction des bactéries de démarrage OASE dans la quantité définie.

Les conditions de garantie sont décrites en détail : **http://www.oase-livingwater.com/fr_FR/jardins-aquatiques/services/garantie.html**

Prolongation de garantie

Dans certains cas, le client a la possibilité de demander la prolongation de la garantie OASE pour la durée indiquée. Les conditions de garantie sont décrites en détail : **www.oase-livingwater.com/garantie**



Conception du bassin – c'est si simple avec l'application OASE !

L'application OASE gratuite pour smartphone accompagne tous ceux qui souhaitent créer ou améliorer leur bassin.
Vous trouverez plus d'informations sur www.oase-livingwater.com ou dans la boutique App Store.

OASE – LA PASSION DE L'EAU.

Votre revendeur OASE :



Vous trouverez plus d’informations sous:
www.oase-livingwater.com

40680/02-15